

Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Martedì, 10 febbraio 1981

**SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI
MENO I FESTIVI**

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI E DECRETI - CENTRALINO 65101
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI, 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 95981

N. 7

DECRETO MINISTERIALE 31 dicembre 1980.

**Approvazione del nomenclatore tariffario delle
protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei
soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o
sensoriali, dipendenti da qualunque causa.**

S O M M A R I O

Decreto ministeriale 31 dicembre 1980: Approvazione del nomenclatore tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa	Pag. 5
Nomenclatore tariffario delle protesi	7
Gruppo 11 — Plantari	13
Gruppo 12 — Rialzi	14
Gruppo 14 — Calzature	15
Gruppo 16 — Apparecchi per arto inferiore	20
Gruppo 17 — Apparecchi per arto superiore	27
Gruppo 18 — Apparecchi per tronco	30
Gruppo 19 — Protesi di arto inferiore	34
Gruppo 20 — Protesi di arto superiore	41
Gruppo 21 — Accessori per finitura apparecchi gessati	51
Gruppo 22 — Ausiliari per la deambulazione e carrozzelle	52
Gruppo 23 — Attrezzature per la trazione degli arti	56
Gruppo 24 — Protesi acustiche	57
Gruppo 25 — Protesi fonetiche	60
Gruppo 26 — Protesi oculari	61
Gruppo 27 — Accessori per protesi, apparecchi e calzature	61
Gruppo 28 — Presidi addominali	62

LEGGI E DECRETI

DECRETO MINISTERIALE 31 dicembre 1980.

Approvazione del nomenclatore tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale del soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

IL MINISTRO DELLA SANITA'

Visto l'art. 26, ultimo comma, della legge 23 dicembre 1978, n. 833, concernente l'istituzione del Servizio sanitario nazionale;

Sentito il Consiglio sanitario nazionale;

Decreta:

Art. 1.

Sono approvati l'allegato nomenclatore tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa, nonché i criteri per la sua revisione periodica.

Art. 2.

Il tariffario di cui al precedente articolo forma parte integrante del presente provvedimento, ed entra in vigore il 1° gennaio 1981.

Art. 3.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, addì 31 dicembre 1980

Il Ministro: ANIASI

NOMENCLATORE TARIFFARIO DELLE PROTESI

Art. 26 della legge 23 dicembre 1978, n. 833

Decreto del Ministro della sanità del 31 dicembre 1980

Validità 1° gennaio/31 dicembre 1981

NOMENCLATORE - TARIFFARIO

(Art. 26 della legge n. 833 del 1978)

PRINCIPI E CRITERI

Il nuovo nomenclatore/tariffario nasce dalla esperienza dei precedenti, prendendo in considerazione nuovi metodi e tecnologie di costruzione dei presidi, degli ausiliari per la deambulazione, delle protesi acustiche e fonetiche ed oculari.

La descrizione dettagliata dei presidi stessi assicura, sia al medico che prescrive, sia al tecnico che costruisce, che alle istituzioni che autorizzano le forniture, di entrare in possesso di uno strumento di lavoro che permetta di individuare, ognuno nel suo campo di attività, ciò che è utile e necessario per la soluzione della riabilitazione.

Il nomenclatore/tariffario è composto di una parte descrittiva (nomenclatore) e di una parte relativa ai prezzi dei presidi (tariffario), rilevati in seguito ad una analisi dei costi che permetterà, in futuro, un periodico aggiornamento in relazione alle variazioni dei costi delle materie prime, della manodopera e degli oneri di esercizio delle aziende che operano nel settore.

Il nomenclatore/tariffario è stato impostato con l'intendimento di eliminare qualsiasi equivoco sulla sua interpretazione.

Ogni presidio, è contraddistinto da un numero di codice, è stato descritto in modo che, inequivocabilmente, la sua costruzione assolverà la funzione che deve compiere, così che all'atto della consegna risponda ai requisiti di funzionalità della prescrizione sanitaria.

VOCI AGGIUNTIVE

Per ogni presidio base, contraddistinto da ciascun numero di codice, sono state previste delle voci «Aggiuntive» con le quali si possono ottenere le varianti eventualmente prescritte.

Pertanto, tale voce aggiuntiva deve essere considerata, nella stesura del preventivo, come una delle voci concorrenti alla determinazione del prezzo complessivo del presidio trattato.

Si pone in evidenza che nel calcolare il prezzo delle voci aggiuntive, si è tenuto conto dei due aspetti diversi che esse rappresentano:

- 1) qualora l'elemento aggiuntivo rappresenti un particolare non previsto nel presidio base, il suo importo a codice corrisponde al suo valore effettivo compresa la manodopera;
- 2) qualora l'elemento aggiuntivo rappresenti l'alternativa di un particolare il cui prezzo è già previsto nel presidio base, l'importo a codice corrisponde alla sola differenza tra i due valori, compresa la parte di manodopera occorrente.

RIPARAZIONE

Inoltre, sono state previste delle voci di «Riparazione» che coprono, dai più comuni interventi, alla totale sostituzione di componenti principali dei presidi.

Anche per ciascuna di queste voci è indicato un numero di codice.

A questo proposito, si specifica quanto segue:

- 1) se la voce fa riferimento ad un componente del presidio, si intende la sua completa sostituzione. Su tale criterio è stato calcolato il relativo prezzo a codice;
- 2) se la voce fa riferimento a «revisione» e «adattamento» di un componente del presidio, si intende che il suo prezzo è stato calcolato tenendo conto dell'operazione per il ripristino funzionale del componente stesso con eventuale sostituzione di particolari, ma con netta prevalenza della manodopera;

- 3) la determinazione del prezzo delle singole riparazioni è stata ottenuta senza valutare lo smontaggio, il rimontaggio e la revisione della parte pertinente del presidio. Per questo è stata prevista una voce a codice che indica l'equivalente del lavoro di montaggio, rimontaggio e revisione.

MODELLI DI GESSO

Per ogni presidio nuovo e per ogni sostituzione e riparazione, per la costruzione del quale è necessario il modello di gesso negativo e positivo, questo è stato indicato in ciascuna delle descrizioni ed è compreso nel prezzo a codice.

Per la calzata ortopedica, a differenza di quanto sopra affermato, sia i modelli di gesso che le forme di legno, opportunamente adattati, non essendo compresi nel prezzo della calzata, debbono essere sempre preventivati in aggiunta al prezzo della calzata medesima.

Nel caso in cui si tratti di calzata con rialzo, il modello di gesso va preventivato una volta sola.

DETRAZIONI

Sono state previste, per i tutori di arto inferiore, delle voci di «detrazione».

Tale inserimento è dovuto al fatto che, nonostante che la tecnica ortopedica moderna sia ormai orientata alla adozione di materiali diversi e superiori dall'acciaio al carbonio, questo tipo di materiale viene ancora impiegato.

Pertanto, la voce detrazione deve essere applicata nei casi dei tutori per arto inferiore costruiti, in acciaio al carbonio.

Per tale voce di detrazione, è stato assegnato un apposito numero di codice e l'inserimento nel nomenclatore/tariffario è stato previsto al termine dell'argomento: Apparecchi ortopedici per arto inferiore.

ESEMPI DI PRESCRIZIONE E PREVENTIVI

A maggiore chiarimento di quanto fin qui esposto, si danno alcuni esempi di prescrizione del presidio e relativa formulazione del preventivo.

- 1) *Prescrizione:* protesi definitiva di coscia con ginocchio con freno, invasatura ad apogio totale, con rotatore.

Preventivo:

Protesi definitiva per amputazione di coscia con invasatura ad aderenza di tipo tradizionale	19.40.800
Ginocchio con freno automatico	19.85.105
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.117
Rotatore	19.85.119
+ eventuali accessori	

- 2) *Prescrizione:* sostituzione invasatura a protesi di coscia per avvenuta atrofia muscolare e sostituzione dell'articolazione tibio-tarsica.

Preventivo:

Invasatura di tipo tradizionale su modello di gesso	19.91.281
Laminazione di resina del cosciale	19.91.289
Snodo malleolare	19.91.029
Guarnizione per articolazione malleolare	19.91.021
Ammortizzatore anteriore	19.91.013
Ammortizzatore posteriore	19.91.015

5) *Prescrizioni: protesi a trazione per amputazione di avambraccio destro con gancio e mano intercambiabili.*

Preventivo:

Protesi cinematica per amputazione di avambraccio destro con polso a rotazione passiva e predisposta per l'intercambiabilità della mano del gancio	20 41 200
Gancio per lavoro pesante	20 85 503
Mano intercambiabile	20 85 517
Guanto cosmetico	20 85 505
+ eventuali accessori	

4) *Prescrizioni: girocchiara articolata con arresto, con rialzo articolato e appoggio ischiatico sinistra.*

Preventivo:

Apparecchio ortopedico per arto inferiore con ginocchio articolato, con arresto a ponte, con rialzo articolato con contenitore, sinistra	16 35 021
Appoggio ischiatico	16 85 201
Cuscinetto di contenzione	16 85 209

5) *Prescrizioni: scarpa ortopedica destra con plantare modellato e speronatura mediale, scarpa sinistra di accompagnamento.*

Preventivo:

2 Calzature alte n. 43	
Destra: per plantare	14 15 007
plantare modellato	11 05 003
speronatura mediale tacco e suola	14 85 027
modello di gesso 1 ^a fornitura	14 95 005
Sinistra: calzatura di accompagnamento	14 11 007
forma di serie 1 ^a fornitura	14 95 001

GARANZIA SULLA DURATA DEL PRESIDIO

Per tutti i presidi nuovi il produttore garantisce la perfetta funzionalità per un periodo di:

Plantari	6 mesi
Rialzi	6 mesi
Calzature	6 mesi
Apparecchi per arto inferiore	6 mesi
Apparecchi per arto superiore	6 mesi
Apparecchi per tracco	6 mesi
Protesi di arto inferiore	12 mesi
Protesi di arto superiore	12 mesi
Ausiliari per la deambulazione e carrozzello	8 mesi
Attrezzature per la trazione degli arti	12 mesi
Protesi acustiche	12 mesi
Protesi fonetiche	12 mesi
Protesi oculari	12 mesi
Riparazioni	1 1/2 mesi

Le garanzie sopra riportate decadono qualora si verifichino danni non imputabili al logorio normale del presidio

Ciò può essere dovuto a:

- cause di forza maggiore;
- variazioni fisiologiche delle misure corporee del portatore;
- elevata sudorazione del portatore;
- danno dovuto all'attività professionale particolare del portatore;
- incuria o manomissione del presidio

TERMINI MASSIMI DI CONSEGNA DEI PRESIDII DALL'ORDINE

Plantari e rialzi	mesi 2
Calzature ortopediche	mesi 6
Apparecchi per arto inferiore	mesi 2
Apparecchi per arto superiore	mesi 2
Apparecchi per tracco	mesi 2
Protesi di arto inferiore	mesi 6
Protesi di arto superiore	mesi 3
Ausiliari per la deambulazione e carrozzelle	mesi 3
Attrezzature per la trazione degli arti	mesi 1
Protesi acustiche	mesi 3
Protesi fonetiche	mesi 3
Protesi oculari	mesi 3
Riparazioni	mesi 4

NUMERAZIONE DEL PRESIDIO (MATICOLA)

Ogni presidio deve portare un numero di matricola formato da:

- numero di protocollo dell'autorizzazione;
- data (mese e anno) dell'autorizzazione medesima (ultime due cifre dell'anno) in numeri arabi.

Tale numero di matricola va impresso nel presidio in modo visibile ed in un punto non soggetto a logorio, in modo indelebile.

Nel caso di eventuale sostituzione della parte di presidio in cui inizialmente è stato impresso il numero di matricola, il medesimo deve essere reimpreso sulla parte sostituita. Per le protesi acustiche e fonetiche vale il numero di matricola già impresso sull'apparecchio.

Sono escluse dalla numerazione le protesi oculari.

FORNITURE FUORI TARIFFA

Può succedere che, per particolari condizioni di invalidità, possano venire prescritti dei presidi non compresi nel presente nomenclatore/tarifario. In questi eventuali casi, il prezzo del presidio prescritto sarà preventivato di volta in volta.

CODIFICAZIONE

Tutti i presidi, aggiuntivi e riparazioni descritti nel presente nomenclatore/tarifario, portano un numero di codice formato da sette cifre per la loro individuazione meccanografica.

Il significato di tali cifre è stato così previsto

A) Le prime due cifre hanno il significato di stabilire la famiglia di appartenenza del presidio:

11. Plantari
12. Rialzi
14. Calzature
16. Apparecchi per arto inferiore
17. Apparecchi per arto superiore
18. Apparecchi per tronco
19. Protesi di arto inferiore
20. Protesi di arto superiore
21. Accessori per finitura apparecchi gessati
22. Ausiliari per la deambulazione e carrozzelle
23. Attrezzature per la trazione degli arti
24. Protesi acustiche
25. Protesi fonetiche
26. Protesi oculari
27. Accessori per protesi, apparecchi e calzature
28. Presidi addominali

B) Le seconde due cifre hanno il significato di stabilire vari tipi di apparecchi o protesi raggruppati in ciascuna famiglia:

- .01. .03. .05. tipo di apparecchio
- .81. detrazioni
- .85. aggiuntivi
- .90. smontaggio e rimontaggio per riparazione
- .91. riparazioni
- .95. modelli di gesso e forme

C) Le ultime tre cifre, che completano il numero di codice, hanno il significato di definire la particolarità del presidio o dell'aggiuntivo, o della riparazione, o del modello di gesso o forma.

REVISIONE DEL NOMENCLATORE

Il Ministro della sanità, annualmente, con proprio decreto, sentito il Consiglio sanitario nazionale, provvederà alla revisione del nomenclatore-tarifario sia per quanto riguarda il numero e le caratteristiche delle protesi che per quanto concerne i prezzi.

VALIDITA' DEL TARIFFARIO

Il tariffario ha validità dal 1° gennaio 1981 al 31 dicembre 1981.

COLLAUDO FATTURAZIONE E PAGAMENTI

Tutte le forniture, i lavori e le riparazioni debbono essere sottoposti al collaudo al fine di accertare la rispondenza dal lato funzionale e la conformità all'ordinativo emessa dall'Ente committente.

« I fornitori presenteranno mensilmente la contabilità agli Enti committenti corredata dall'ordinativo e della dichiarazione del collaudo favorevole ».

Per i pagamenti si applica quanto disposto dall'art. 50, n. 8 della legge 833 del 23 dicembre 1978.

MANCATA CONSEGNA DEI PRESIDI

Nel caso in cui, per molteplici ragioni, l'invalido sia impossibilitato al ritiro del presidio la cui fornitura è stata regolarmente autorizzata dall'Ente erogatore, l'Officina fornitrice procederà alla fatturazione della fornitura, anche se priva della firma di accettazione dell'interessato, con le seguenti modalità, previo accertamento dell'Ente committente sullo stato dei lavori effettuati

A) presidio pronto per prova si fattura il 50% (cinquanta per cento) dell'importo totale della fornitura;

B) presidio pronto per la consegna: si fattura il 100% (cento per cento) dell'importo totale della fornitura

I presidi di cui alle precedenti lettere A e B debbono essere consegnati agli enti committenti.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEI MATERIALI UTILIZZATI NELLA COSTRUZIONE DEI PRESIDI ORTOPEDICI

Acciaio al carbonio

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica
Carico minimo di rottura a trazione: $R = 65 \text{ kg/mm}^2$
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

Acciaio inox

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica
Carico minimo di rottura a trazione: $R = 65 \text{ kg/mm}^2$
Buona resistenza alla corrosione in nebbia salina secondo UNI 3666 e 5687.

Alluminio per placche, valve, docce

Lamiere malleabili per applicazioni a bassa resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: $R = 9 \text{ kg/mm}^2$.
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

Alluminio per strutture portanti

Trafilati in lega con buona resistenza meccanica
Carico minimo di rottura a trazione: $R = 30 \text{ kg/mm}^2$
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

Ossidazione anodica

Protezione superficiale per alluminio e sue leghe.
Procedimento secondo UNI 4522-66.
Spessore minimo: 5 m verificati secondo UNI 3396-6500.

Plastificazione

Protezione superficiale per strutture metalliche.
Atossicità al contatto secondo D.P.R. 21 marzo 1973 e successivi e UNI 7035-72.
Spessore minimo: 0,1 mm. Resistenza allo strappo kg. ... UNI 4818-74 parte 10.

Verniciatura

Atossicità al contatto secondo D.P.R. 21 marzo 1973 e successivi e UNI 7035-72.

Trattamento galvanico

Cromatura, nichelatura, cadmiatura su materiali ferrosi.
Procedimento secondo UNI 6160.
Spessore minimo: 5 m.

Polietilene in lastre

Per invasature o prese sul corpo umano.
Densità: 0,95 gr/cm³ DIN 53479.
Resistenza alla rottura: 315 kg/cm² ISO/DR 468.
Resistenza alla trazione: 240 kg/cm² DIN 53455.
Non tossicità al contatto: D.P.R. 21 marzo 1973 e successivi e UNI 7035-72.

Legno

Salice, obece e pioppo.
Privo di difetti secondo UNI 3016 stagionato al naturale.
Umidità non superiore al 14%.

Pellame

Per invasature o prese sul corpo umano.
Cuoio di spalla per selleria.
Concia vegetale.
Spessore: 2 ÷ 3 mm.
Pellame: 1^a e 2^a scelta.

Pellame per tutori

Cinturini, rivestimenti con funzioni contenitive.
Groppone o spalla macello nazionale per selleria.
Concia al cromo. Colori vari all'anilina.
Groppone spessore: 2 ÷ 3 mm.
Spalla spessore: 2 ÷ 2,5 mm.
Pellame di 1^a e 2^a scelta.

Pellame per protesi

Cinturini, sospensioni, cosciali, ecc.
Groppone macello nazionale per selleria.

Concia al cromo. Pigmentato.

Spessore: 2,5 ÷ 3 mm.
Pellame: 1^a e 2^a scelta.

Foderame di cavallo per selleria

Concia al cromo. Pigmentato.
Spessori:
— leggero 0,5 ÷ 0,7 mm.
— medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.
Pellame di 1^a e 2^a scelta.

Pellami per calzature**Vitelli e capretti pieno fiore**

Concia al cromo o anilina.

Spessore:

— leggero 0,6 ÷ 0,8 mm.
— medio 1 ÷ 1,1 mm.
— pesante 1,1 ÷ 1,3 mm.
Pellame di 1^a e 2^a scelta.

Nappa tipo glacé

Concia al cromo spessore: 0,6 a 0,8 mm.
Pellame di 1^a e 2^a scelta.

Foderame di cavallo, vitello e capra

Concia al cromo spessore:
— leggero 0,5 ÷ 0,7 mm.
— medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.
Pellame di 1^a e 2^a scelta.

Cuoio groppone macello nazionale per suole

Concia al cromo.
Spessore:
— per donna 3 ÷ 4 mm.
— per uomo 4 ÷ 5,5 mm.

Cuoio spalla per suole, contrafforti, forti rigidi e puntali

Macello nazionale. Concia al cromo.
Spessore:
— contrafforti 2 ÷ 2,5 mm.
— forti semirigidi 2 ÷ 2,5 mm.
— forti rigidi 2,5 ÷ 3 mm.
Suole interne e puntali: 1,8 ÷ 2 mm.

Blocchi per tacchi

Groppone o crosta di groppone.

PLANTARI (11)

È un presidio ortopedico atto a correggere le deformità o malformazione del piede, di sostegno delle volte plantari: longitudinale e trasversa.

Si suddividono in plantari modellati su misura e plantari modellati su modello di gesso negativo e positivo, previo rilievi, per entrambi, di grafico e misure del piede.

PLANTARE SU MISURA

Consiste in un plantare prefabbricato, opportunamente corretto, sulla base del grafico e delle misure del piede.

Può essere costruito con i seguenti materiali:

- cuoio rinforzato
- materiale sintetico
- metallo

Semplice*Di cuoio rinforzato*

dal n. 18 al n. 33	11.01.001	5.800
dal n. 34 al n. 46	11.01.003	7.000

Di materiale sintetico .

dal n. 18 al n. 33	11.01.005	7.800
dal n. 34 al n. 46	11.01.007	9.600

Di metallo

dal n. 18 al n. 33	11.01.009	6.500
dal n. 34 al n. 46	11.01.011	8.400

Con piano inclinato unilaterale o bilaterale*Di cuoio rinforzato*

dal n. 18 al n. 33	11.01.013	6.100
dal n. 34 al n. 46	11.01.015	7.700

Di materiale sintetico

dal n. 18 al n. 33	11.01.017	9.600
dal n. 34 al n. 46	11.01.019	10.800

Di metallo

dal n. 18 al n. 33	11.01.021	9.000
dal n. 34 al n. 46	11.01.023	11.600

Con scarico calcaneare o sostegno della volta trasversa*Di cuoio rinforzato*

dal n. 18 al n. 33	11.01.025	10.800
dal n. 34 al n. 46	11.01.027	12.800

<i>Di materiale sintetico</i>			
dal n. 18 al n. 33	11.01.029	11.600	
dal n. 34 al n. 46	11.01.031	14.200	
<i>Di metallo</i>			
dal n. 18 al n. 33	11.01.033	12.900	
dal n. 34 al n. 46	11.01.035	15.300	

Con bordi laterali, avvolgente*Di cuoio rinforzato*

dal n. 18 al n. 33	11.01.037	15.800	
dal n. 34 al n. 46	11.01.039	17.300	

Di materiale sintetico

dal n. 18 al n. 33	11.01.041	13.600	
dal n. 34 al n. 46	11.01.043	17.300	

Di metallo

dal n. 18 al n. 33	11.01.045	15.200	
dal n. 34 al n. 46	11.01.047	19.400	

PLANTARE MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

Consiste in un plantare modellato su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali:

- cuoio rinforzato
- materiale sintetico
- metallo

Modellato*Di cuoio rinforzato*

dal n. 18 al n. 33	11.05.001	33.200	
dal n. 34 al n. 46	11.05.003	35.800	

Di materiale sintetico

dal n. 18 al n. 33	11.05.005	34.300	
dal n. 34 al n. 46	11.05.007	37.600	

Di metallo

dal n. 18 al n. 33	11.05.009	34.000	
dal n. 34 al n. 46	11.05.011	35.900	

Modellate con bordi laterali, avvolgente**Di cuoio rinforzato**

	Codice	Prezzo
dal n. 18 al n. 33	11 05 013	44 500
dal n. 34 al n. 46	11 05 015	45 600

Di materiale sintetico

dal n. 18 al n. 33	11 05 017	37 600
dal n. 34 al n. 46	11 05 019	41 700

Di metallo

dal n. 18 al n. 33	11 05 021	35 900
dal n. 34 al n. 46	11 05 023	40 100

Aggiuntivi

Sottopiede di rivestimento al plantare di materiale sintetico o di metallo

11 85 001 3 900

Riparazioni

Adattamento	11 91 001	3 700
Sostituzione sottopiede:		
— parte superiore	11 91 003	2 700
— parte superiore ed inferiore	11 91 005	5 000

RIALZI (12)

È un presidio ortopedico atto a compensare un accorciamento di un arto inferiore, opportunamente adattato alla forma del piede, costruito su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede e della gamba.

RIALZO MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

È costituito da:

- suola di cuoio superiore ed inferiore
- spessore di compenso
- con o senza avampiede di riempimento

Totale interno**Fino a cm 2 compresi**

dal n. 18 al n. 33	12 01 001	38 700
dal n. 34 al n. 46	12 01 003	42 500

Da cm 2 a 4 compresi

dal n. 18 al n. 33	12 01 005	43 300
dal n. 34 al n. 46	12 01 007	48 900

Da cm 4 a 8 compresi

dal n. 18 al n. 33	12 01 009	48 100
dal n. 34 al n. 46	12 01 011	55 400

Oltre cm 8

dal n. 18 al n. 33	12 01 013	54 700
dal n. 34 al n. 46	12 01 015	64 200

Totale esterno**Scoperto**

dal n. 18 al n. 33	12 05 001	17 700
dal n. 34 al n. 46	12 05 003	19 800

Rivestito

dal n. 18 al n. 33	12 05 005	26 300
dal n. 34 al n. 46	12 05 007	31 100

Calcaneare interno**Scoperto**

dal n. 18 al n. 33	12 11 001	2 900
dal n. 34 al n. 46	12 11 003	3 700

Scoperto prefabbricato

dal n. 18 al n. 33	12 11 005	1 000
dal n. 34 al n. 46	12 11 007	1 200

Rivestito

dal n. 18 al n. 33	12 11 009	6 000
dal n. 34 al n. 46	12 11 011	6 600

Calcaneare esterno**Scoperto**

dal n. 18 al n. 33	12 15 001	4 800
dal n. 34 al n. 46	12 15 003	5 700

Rivestito

dal n. 18 al n. 33	12 15 005	7 400
dal n. 34 al n. 46	12 15 007	8 400

Riparazioni

Adattamento	12 91 001	3 200
Sottopiede	12 91 003	2 700

N.B. Nel caso in cui venga prescritto la sostituzione del solo rialzo interno, in una calzatura già in uso, per tale sostituzione si calcola il prezzo a codice del rialzo prescritto più il modello di gesso di fornitura successiva indicato in calce al capitolo « calzature ».

Prezzo

Codice

CALZATURA ORTOPEDICA DI SERIE PER BAMBINO E RAGAZZO (14)

Di rivestimento o predisposta per plantare, con contrafforti prolungati.

Bassa

dal n. 27 al n. 29	14.01.001	28 000
dal n. 30 al n. 32	14.01.003	28 900
dal n. 33 al n. 35	14.01.005	31 000
dal n. 36 al n. 38	14.01.007	32.700

Alta

dal n. 18 al n. 20	14.01.009	25 700
dal n. 21 al n. 23	14.01.011	25.700
dal n. 24 al n. 26	14.01.013	26.700
dal n. 27 al n. 29	14.01.015	28 900
dal n. 30 al n. 32	14.01.017	30.600
dal n. 33 al n. 35	14.01.019	33.600
dal n. 36 al n. 38	14.01.021	34 000

Sandalo alto

dal n. 18 al n. 20	14.01.023	25 400
dal n. 21 al n. 23	14.01.025	27 100
dal n. 24 al n. 26	14.01.027	28 600
dal n. 27 al n. 29	14.01.029	30 500
dal n. 30 al n. 32	14.01.031	32 400
dal n. 33 al n. 35	14.01.033	34.100

Con forti semirigidi

Alta

dal n. 18 al n. 20	14.05.001	27.800
dal n. 21 al n. 23	14.05.003	27 800
dal n. 24 al n. 26	14.05.005	28 800
dal n. 27 al n. 29	14.05.007	31 000
dal n. 30 al n. 32	14.05.009	32.700
dal n. 33 al n. 35	14.05.011	35 700
dal n. 36 al n. 38	14.05.013	36 100

Aggiuntivi

Vedi aggiuntivi al termine del capitolo « Calzature » e capitolo « Plantari ».

CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA (14)

Per calzatura ortopedica si intende un presidio costruito per:
 — la correzione e contenzione del piede più o meno deformato
 — per mantenere la posizione corretta del piede
 — per rivestimento di un presidio.

È costituita da:

- fondo composto da suola e tacco
- tomaio alto o basso
- parti correttive:
 - plantare semplice o modellato
 - piano inclinato semplice o doppio
 - speronatura interna o esterna alla suola e al tacco
 - contrafforte prolungato
 - forte rigido o semirigido
 - rialzo
 - molla esterna intra ed extra rotatoria
 - molla posteriore esterna (di Codivilla)
 - molla interna a valva (di Codivilla, modificata)
 - molla intersuola
 - asta mediale o laterale articolata
 - aste mediale e laterale articolate.

Vengono costruite per le seguenti deformità del piede:

- piede piatto
- torto
- cavo
- equino
- talo
- con amputazione parziale
- congenito malformato.

Si costruiscono su modello di gesso negativo e positivo del piede oppure su forma di legno opportunamente adattata, previo rilievo di grafico e misure del piede (da aggiungere a parte non essendo compreso nel prezzo base della calzatura).
 Si suddividono in calzatura:

- di accompagnamento
- per plantare
- con forti
- con rialzo
- con avampiede
- con molla esterna intra ed extra rotatoria
- con molla incorporata posteriore (di Codivilla)
- con molla interna a valva (di Codivilla modificata)
- di rivestimento a tutore o protesi
- di rivestimento a tutore o protesi con rialzo
- con asta mediale o laterale articolata
- con aste mediale e laterale articolate.

Di accompagnamento costruita su misura

Consiste in una calzatura costruita espressamente su misura per accompagnare il modello di calzatura ortopedica costruito per l'arto deformato.

Costruita su forma di legno opportunamente adattata, sulla scorta del grafico e delle misure, seguendo la forma fisiologica del piede (vedi aggiuntivi).

Bassa

dal n. 18 al n. 33	14.11.001	47 400
dal n. 34 al n. 46	14.11.003	57.100

Codice	Prezzo		Codice	Prezzo	
Alta					
dal n. 18 al n. 33	50.000		14.11.005		E costituita da:
dal n. 34 al n. 46	61.500		14.11.007		— calzatura ortopedica su misura
					— forti rigidi o semirigidi o contraforti prolungati
					— rialzo interno opportunamente modellato
					— tomaio di altezza adeguata al rialzo
					— costruita su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede comprendente anche l'accorciamento dell'arto (vedi aggiuntivi).
Per plantare costruita su misura					
Consiste in una calzatura atta a correggere una malformazione del piede, predisposta al contenimento di un plantare dotato di prescritte correzioni:					
— piano inclinato semplice					
— piano inclinato doppio					
— con cuscinetto di scarico calcaneare					
— con cuscinetto di scarico della volta trasversa					
— modellato					
— modellato con bordi laterali					
Può inoltre portare una prescritta speronatura alla suola ed al tacco, interna o esterna.					
E' costruita su forma di legno opportunamente adattata, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, oppure su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, nel caso in cui sia richiesto un plantare modellato (vedi aggiuntivi).					
Bassa					
dal n. 18 al n. 33	52.200	14.15.001			
dal n. 34 al n. 46	63.500	14.15.003			
Alta					
dal n. 18 al n. 33	54.600	14.15.005			
dal n. 34 al n. 46	67.500	14.15.007			
Con forti rigidi o semirigidi costruita su misura					
Consiste in una calzatura atta a correggere ulteriormente la deformità grave del piede e del ginocchio, in rinforzo alle altre correzioni non sufficienti, singolarmente, a mantenere un atteggiamento corretto dell'arto, bloccando l'articolazione tibio-tarsica.					
E' costituita da:					
— calzatura ortopedica su misura					
— forti rigidi o semirigidi					
— altre correzioni (plantare, rialzo, ecc. vedi aggiuntivi)					
— costruita su modello di gesso negativo e positivo opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).					
Alta					
dal n. 18 al n. 33	61.900	14.21.001			
dal n. 34 al n. 46	75.300	14.21.003			
Con rialzo costruita su misura					
Consiste in una calzatura atta a compensare un accorciamento dell'arto.					

Codice	Prezzo		Codice	Prezzo	
Alta					
dal n. 18 al n. 33	50.000		14.11.005		E costituita da:
dal n. 34 al n. 46	61.500		14.11.007		— calzatura ortopedica su misura
					— forti rigidi o semirigidi o contraforti prolungati
					— rialzo interno opportunamente modellato
					— tomaio di altezza adeguata al rialzo
					— costruita su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede comprendente anche l'accorciamento dell'arto (vedi aggiuntivi).
Con rialzo fino a cm 2 compresi					
Bassa					
dal n. 18 al n. 33		14.25.001			
dal n. 34 al n. 46		14.25.003			
Alta					
dal n. 18 al n. 33		14.25.005			
dal n. 34 al n. 46		14.25.007			
Con rialzo da cm 2 a cm 4 compresi					
Bassa					
dal n. 18 al n. 33		14.25.009			
dal n. 34 al n. 46		14.25.011			
Alta					
dal n. 18 al n. 33		14.25.013			
dal n. 34 al n. 46		14.25.015			
Con rialzo da cm 4 a cm 8 compresi					
Alta					
dal n. 18 al n. 33		14.25.017			
dal n. 34 al n. 46		14.25.019			
Con rialzo oltre cm 8					
Alta					
dal n. 18 al n. 33		14.25.021			
dal n. 34 al n. 46		14.25.023			
Con avampiede costruita su misura					
Consiste in una calzatura contenente un opportuno riempimento di completamento del piede parzialmente amputato.					
E' costituita da:					
— calzatura ortopedica su misura					
— forti rigidi o semirigidi o contraforti prolungati					
— avampiede estetico modellato					
— costruita su modello di gesso negativo e positivo opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).					

		Codice	Prezzo			Codice	Prezzo
Bassa				Alta			
dal n. 18 al n. 33	.....	14.31.001	81.300	dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.021	87.700
dal n. 34 al n. 46	.....	14.31.003	104.400	dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.023	94.300
Alta				Di rivestimento a tutore o protesi costruita su misura			
dal n. 18 al n. 33	.....	14.31.005	84.600	Consiste in una calzatura ortopedica costruita per rivestire un tutore od una protesi con o senza rialzo.			
dal n. 34 al n. 46	.....	14.31.007	104.200	È costituita da:			
Con molla costruita su misura				— calzatura ortopedica su misura			
Consiste in una calzatura costruita per sostenere un piede ciondolante per effetto di paralisi dell'estremità dell'arto o in opposizione alla tendenza alla intra ed extra rotazione dell'arto medesimo.				— forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati			
È costituita da:				— avampiede estetico modellato			
— una calzatura ortopedica su misura				— tomaio di altezza adeguata all'eventuale rialzo del tutore o protesi			
— una molla di acciaio o:				— costruita su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzata, previo rilievo del grafico e delle misure della parte terminale del tutore o protesi oppure su forma di legno opportunamente adattata (vedi aggiuntivi).			
— posteriore incorporata al tomaio posteriore (di Codivilla)				Di rivestimento a protesi su forma di legno			
— interna a valva (di Codivilla modificata)				Bassa			
— esterna per la intra ed extra rotazione applicata al tacco				dal n. 18 al n. 33	.....	14.41.001	60.000
— costruita su modello di gesso negativo e positivo opportunamente stilizzata, previo rilievo del grafico e delle misure del piede.				dal n. 34 al n. 46	.....	14.41.003	68.900
Con molla posteriore (di Codivilla)				Alta			
Bassa				dal n. 18 al n. 33	.....	14.41.005	64.900
dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.001	60.700	dal n. 34 al n. 46	.....	14.41.007	72.900
dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.003	74.100	Di rivestimento a tutore o protesi per amputazione parziale di piede			
Alta				Bassa			
dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.005	64.000	dal n. 18 al n. 33	.....	14.41.009	54.300
dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.007	78.600	dal n. 34 al n. 46	.....	14.41.011	67.500
Con molla interna a valva (di Codivilla modificata)				Alta			
Bassa				dal n. 18 al n. 33	.....	14.41.013	57.900
dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.009	68.300	dal n. 34 al n. 46	.....	14.41.015	71.300
dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.011	82.000	Di rivestimento a tutore con rialzo fino a cm 2 compresi			
Alta				Bassa			
dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.013	71.700	dal n. 18 al n. 33	.....	14.41.017	58.500
dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.015	85.700	dal n. 34 al n. 46	.....	14.41.019	71.500
Con molla per l'intra ed extra rotazione							
Bassa							
dal n. 18 al n. 33	.....	14.35.017	83.900				
dal n. 34 al n. 46	.....	14.35.019	91.000				

Alta		Codice	Prezzo	CONTENTORE DI COMPLETAMENTO DEL PIEDE		Codice	Prezzo
dal n. 18 al n. 33		14 41 021	61 300	(ghetta di contenzione)			
dal n. 34 al n. 46		14 41 023	79 900	Consiste in un contentore di cuoio rinforzato e pelle, foderato, che ha lo scopo di avvolgere completamente il piede deformato o amputato, fino oltre alla caviglia, portandolo alla misura, in lunghezza, del piede sano; correggerne la deformità in modo che sul contentore medesimo possa essere indossata la calzatura di rivestimento, costruita su misura e su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, rilevato sul contentore medesimo.			
Di rivestimento con rialzo da cm 2 a cm 4 compresi				Costruito su modello di gesso negativo e positivo del piede e della gamba, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico del piede e delle misure del piede e della gamba. È costituito da:			
Alta				— valva avvolgente con allacciatura			
dal n. 18 al n. 33		14 41 025	71 300	— forti rigidi o semurigidi			
dal n. 34 al n. 46		14 41 027	89 300	— rialzo modellato			
Di rivestimento a tutore da cm 4 a cm 8 compresi				— avampiede modellato di riempimento			
Alta				— molla di acciaio intersuola			
dal n. 18 al n. 33		14 41 029	82 900	Senza rialzo e senza avampiede di riempimento			
dal n. 34 al n. 46		14 41 031	100 400	dal n. 18 al n. 33			
Di rivestimento a tutore con rialzo oltre cm 8				dal n. 34 al n. 46			
Alta				Con rialzo fino a cm 2 con avampiede di riempimento			
dal n. 18 al n. 33		14 41 033	97 900	dal n. 18 al n. 33			
dal n. 34 al n. 46		14 41 035	118 800	dal n. 34 al n. 46			
Con una o due aste laterali articolate costruita su misura				Con rialzo da cm 2 a cm 4 compresi con avampiede di riempimento			
Consiste in una calzatura atta a rafforzare la parte inferiore dell'arto, piede compreso, affetto da insufficienza nelle articolazioni tibio-tarsica e sotto-astragalica.				dal n. 18 al n. 33			
È costituita da:				dal n. 34 al n. 46			
— calzatura ortopedica alta costruita su misura				Con rialzo da cm 4 a cm 8 compresi con avampiede di riempimento			
— forti rigidi				dal n. 18 al n. 33			
— asta unilaterale o bilaterale articolata alla tibio-tarsica applicata alla suola				dal n. 34 al n. 46			
— eventuali correzioni (plantare, rialzo, ecc, vedi aggiuntivi)				dal n. 18 al n. 33			
— costruita su modello di gesso negativo e positivo del piede e della gamba, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico del piede e delle misure del piede e della gamba (vedi aggiuntivi).				dal n. 34 al n. 46			
Con asta unilaterale mediale o laterale				Con rialzo oltre cm 8 con avampiede di riempimento			
Alta				dal n. 18 al n. 33			
dal n. 18 al n. 33		14 45 001	123 500	dal n. 34 al n. 46			
dal n. 34 al n. 46		14 45 003	141 600	N. B. — Sopra il contentore di completamento del piede (ghetta) va calzata la scarpa di rivestimento costruita su modello di gesso negativo e positivo rilevato sul contentore stesso indossato dal paziente.			
Con asta mediale e laterale				dal n. 18 al n. 33			
dal n. 18 al n. 33		14 45 005	149 100	dal n. 34 al n. 46			
dal n. 34 al n. 46		14 45 007	167 800				

N.B. — Sopra il contentore di completamento del piede (ghetta) va calzata la scarpa di rivestimento costruita su modello di gesso negativo e positivo rilevato sul contentore stesso indossato dal paziente.

Aggiuntivi		Codice	Prezzo	Riparazioni		Codice	Prezzo
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa . .		14 85 001	4 500	Smontaggio e rimontaggio del tacco		14 90 001	2.200
Doppia suola		14 85.003	5.100	Smontaggio e rimontaggio della suola		14 90.003	2.200
Fodera in materiale morbido		14 85 005	4 700	Asta mediale o laterale articolata, da applicare alla calzatura:			
Fodera in pelo di agnello		14.85.007	7 600	— unilaterale		14.91.001	48.200
Forte laterale, rigido e semirigido		14 85.009	7.700	— bilaterale		14.91.003	61.100
Forte totale, rigido e semirigido		14.85.011	10.400	Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa . .		14 91 005	5 500
Mezza suola antisdrucchiolo		14 85 013	3.400	Molla:			
Modello e lavorazione da montagna in anfibio con doppio fondo		14.85.015	19.500	— esterna posteriore (di Codivilla).		14 91 007	10 800
Molla:				— interna a valva (di Codivilla modificata)		14.91.009	17 900
— esterna posteriore (di Codivilla).		14.85.017	16.100	— esterna a spirale		14.91.011	24 100
— interna a valva (di Codivilla modificata)		14.85.019	23.900	— extra ed ultrarotatoria		14.91.013	23 700
— esterna a spirale a «U».		14.85.021	21.600	— intersuola		14.91.015	12 000
— extra ed ultrarotatoria.		14.85.023	26.700				
— intersuola		14.85.025	8.700				
Speronatura alla suola ed al tacco		14.85.027	4 300				
Stivale (addizionale alla calzatura ortopedica)		14 85.029	52.900				
Suola e tacco antisdrucchiolo		14.85.031	11.900				
Suola e tacco tipo carro armato		14.85.033	9.300				
Suoletta di feltro interna		14 85 035	4 000				
Tomaio più alto del normale:							
— da cm 15 fino a cm 25		14 85 037	9.000				
— oltre cm 25		14 85.039	15.000				
Traforatura del tomaio		14 85.041	4 600				
N. E. — Con riferimento ai codici 14 85.037 e 14 85.039 si precisa che la misura del tomaio parte dal calcagno fino al bordo del tomaio medesimo con esclusione dell'altezza dell'eventuale rialzo interno il cui prezzo è già stato compreso nel calcolo del costo della calzatura con rialzo.							
Riparazioni							
Smontaggio e rimontaggio del tacco		14 90 001	2.200				
Smontaggio e rimontaggio della suola		14 90.003	2.200				
Asta mediale o laterale articolata, da applicare alla calzatura:							
— unilaterale		14.91.001	48.200				
— bilaterale		14.91.003	61.100				
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa . .		14 91 005	5 500				
Molla:							
— esterna posteriore (di Codivilla).		14 91 007	10 800				
— interna a valva (di Codivilla modificata)		14.91.009	17 900				
— esterna a spirale		14.91.011	24 100				
— extra ed ultrarotatoria		14.91.013	23 700				
— intersuola		14.91.015	12 000				

	Codice	Prezzo
APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO INFERIORE (16)		
Gli apparecchi ortopedici si dividono in:		
— DOCCE	— TUTORI PER CAVIGLIA	
— STECCHIE	— TUTORI PER Gamba	
— STAFFE	— TUTORI PER GINOCCHIO	
— DIVARICATORI	— TUTORI PER ANCA	
DOCCE		
Per alluce		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida	16 01 001	33.100
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 01 003	35.000
Per caviglia		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida con piede	16 01 005	75.400
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.007	60.400
Per ginocchio		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida senza piede	16.01 009	87.300
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.011	93.100
— rigida con piede	16.01.013	115.000
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01 015	102.800
Per ginocchio flessio		
— rigida senza piede	16 01.017	120.100
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.019	109.100
— rigida con piede	16.01.021	118.700
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.023	115.200

Forma di serie di fornitura successiva

Il prezzo esposto è stato calcolato considerando le seguenti operazioni:

- immagazzinaggio e conservazione della forma
- catalogazione, numerazione e schedatura
- rilievo delle misure, sul paziente, ad ogni rinnovo di fornitura
- riadattamenti

La forma di serie può essere utilizzata soltanto per n. 5 forniture successive alla prima, dopo di che dovrà essere rinnovata come prima fornitura.

Modello di gesso di 1^a fornitura

Il prezzo esposto è stato calcolato considerando le seguenti operazioni:

- rilievo del modello negativo
- rilievo delle misure sul paziente
- confezione del modello positivo e relativa sua stilizzazione e copertura di rinforzo.

Modello di gesso di fornitura successiva

Il prezzo è stato calcolato considerando le seguenti operazioni

- immagazzinaggio e conservazione del modello
- catalogazione, numerazione e schedatura
- rilievo delle misure, sul paziente, ad ogni rinnovo
- riadattamenti.

Il modello di gesso, tilizzato e rinforzato esternamente, può essere utilizzato soltanto per n. 3 forniture successive; dopo di che dovrà essere rinnovato come prima fornitura.

Forma di materiale sintetico di 1^a fornitura

Il prezzo esposto è stato calcolato considerando la seguente operazione

- riproduzione del modello di gesso stilizzato.

Forma di materiale sintetico di fornitura successiva

Il prezzo esposto è stato calcolato considerando le seguenti operazioni:

- immagazzinaggio e conservazione della forma
- catalogazione, numerazione e schedatura
- rilievo delle misure, sul paziente, ad ogni rinnovo di fornitura
- riadattamento.

La forma di materiale sintetico può essere utilizzato soltanto per n. 5 forniture successive, dopo di che dovrà essere rinnovata come prima fornitura

N. B. — Se in occasione del rinnovo di una fornitura, viene riscontrato che il piede ha subito delle variazioni tali per cui la forma od il modello di gesso conservati non rispondono più alle primitive caratteristiche, sarà cura del tecnico di fare apportare la relativa annotazione, sulla prescrizione medica. In questo caso, l'addebito della forma o del modello sarà eseguito come 1^a fornitura.

Le forme ed i modelli di gesso debbono essere conservati a partire dal compimento del 1^o anno di età degli invalidi.

Le forme ed i modelli per gli invalidi al di sotto degli anni 16 debbono essere conservati per 6 mesi dalla data del primo rilievo.

Le forme ed i modelli di gesso conservati saranno eliminati se nell'arco di anni 3 non è stata rinnovata ad una fornitura

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Pelvipodalica					
È costituita da una doccia di alluminio plastificato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione degli arti e allacciature.			Cinghia ed attacco con fibbia	16 91 057	8 000
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo			— attacco con fibbia	16 91 059	4 000
— unilaterale	16 01 025	181 800	— cinghia	16 91 061	3 900
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 01 027	126 100	Plantare	16 91 063	19 600
— bilaterale	16 01 029	258 100			
— c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 01 031	171 200	STAFFE		
Aggiuntivi			Di scarico o thomas		
Articolazione posteriore mediana per doccia pelvipodalica bilaterale	16 85 001	36 000	È costituita da:		
Articolazione tibio-tarsica con molla di richiamo	16 85 003	28 900	— telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica		
Asta di divaricazione registrabile per doccia pelvipodalica	16 85 005	17 800	— anello chiuso o apribile di resina poliestere o di acciaio con inserito l'appoggio ischiatico		
Rinforzo sottocalcaneari per deambulazione	16 85 007	25 500	— registrabile in altezza nella parte inferiore di appoggio		
Riparazioni			— rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio		
Allacciatura elemento mobile	16 91 001	6 600	— trazione elastica al piede		
Allacciatura elemento fisso	16 91 003	6 600	— con o senza dispositivo bloccabile di articolazione all'anca		
Cinghia ed attacco con fibbia	16 91 005	6 300	— cintura addominale.		
— attacco con fibbia	16 91 007	4 000	Con anello chiuso	16 11 001	58 400
— cinghia	16 91 009	3 900	Con anello apribile	16 11 003	78 700
Rivestimento per doccia:			Con anello apribile e articolazione all'anca, con cintura addominale	16 11 005	112 700
— per alluce	16 91 011	12 400	Per apparecchi gessati		
— per caviglia	16 91 013	17 300	È costituita da:		
— per ginocchio e ginocchio flesso senza piede	16 91 015	18 100	— telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica		
— c.s. con piede	16 91 017	19 600	— alette metalliche per fissaggio al gesso		
— per pelvipodalica unilaterale	16 91 019	23 500	— rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio.		
— per pelvipodalica bilaterale	16 91 021	33 800	Livello gamba	16 11 015	23 200
			Livello coscia	16 11 017	26 900
Stecche					
È costituita:			Detrazione		
— da elementi di alluminio plastificato o verniciato o rivestito oppure di plastica			Per staffa costruita in acciaio al carbonio plastificato o verniciato	16 81 001	-1,5%
— cerchietti e plantare di analogo materiale			Aggiuntivi		
— opportune allacciature			Articolazione Coxemorale con cintura e bloccaggio	16 85 101	58 300
— costruita su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente.			Contentore imbottito per ginocchio	16 85 103	23 700
Per ginocchio valgo o varo	16 05 001	43 300	Cosciale di cuoio	16 85 105	77 000
			Cosciale di plastica	16 85 107	51 800
Riparazioni					
Allacciatura elemento mobile	16 91 051	6 600	Riparazioni		
Allacciatura elemento fisso	16 91 053	6 600	Cintura addominale	16 91 101	12 900
Cerchiello	16 91 055	14 000	Rivestimento antisdrucciolo	16 91 103	5 600
			Trazione elastica al piede	16 91 105	10 800

DIVARICATORI

Di acciaio inox o acciaio plastificato o verniciato o alluminio anodizzato oppure di plastica.

Opportune allacciature.

Fisso a telaio	16 15 001	26 900
Fisso a cuscino	16 15 003	16 200
Articolato all'anca con ampiezza registrabile	16 15 005	54 000
Prefabbricato di plastica	16 15 007	35 000

Aggiuntivi

Gancio intercambiabile con scarpette per trazione		
— unilaterale	16 85 151	18 700
— bilaterale	16 85 153	37 300

Gancio intercambiabile con zampale per trazione

— unilaterale	16 85 155	12 000
— bilaterale	16 85 157	23 700

Riparazioni

Gancio intercambiabile per trazione	16 91 151	8 300
Scarpette per trazione	16 91 153	10 700
Zampale per trazione	16 91 155	10 700

TUTORE PER CAVIGLIA E GAMBA

È costituito da:

- struttura di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza o plastica, con o senza sandalo
- contenitore di cuoio, di stoffa o di plastica con allacciatura anteriore o laterale
- costruito su modello di gesso positivo e negativo

Con sandalo rigido

a giorno, rivestito o plastificato	16 21 001	135 300
con contenitore	16 21 003	164 200
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 21 005	220 900

Con sandalo articolato

a giorno, rivestito o plastificato	16 21 007	158 500
con contenitore	16 21 009	180 900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 21 011	213 600

Con rialzo rigido

a giorno, rivestito o plastificato	16 21 013	147 200
con contenitore	16 21 015	183 800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 21 017	278 000

Con rialzo articolato

a giorno, rivestito o plastificato	16 21 019	187 600
con contenitore	16 21 021	213 300
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 21 023	311 800

Rigido fino all'articolazione malleolare

a giorno, rivestito o plastificato	16 21 025	121 800
con contenitore	16 21 027	143 000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 21 029	132 000

Gambale estetico per polpaccio

imbottito e rivestito	16 21 031	132 700
---------------------------------	-----------	---------

TUTORE PER GINOCCHIO

È costituito da:

- telaio formato da due aste collegate da cerchietti, rigido o articolato, di acciaio inox, o lega leggera ad alta resistenza, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plastificato
- dispositivo di articolazione al ginocchio con e senza arresto a ponte
- sandalo di metallo con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpette di contenzione del piede
- rialzo ricoperto con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpette di contenzione del piede
- con o senza placche di metallo imbottite sopra e sotto al ginocchio
- con o senza contenitore imbottito, con allacciatura, applicato sopra il ginocchio
- con o senza appoggio ischiatico
- con o senza pelotta di spinta laterale al malleolo
- rivestito, a giorno, oppure con contenitore
- costruito su modello di gesso negativo e positivo

Con ginocchio rigido

Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plastificato	16 25 001	249 700
con contenitore	16 25 003	297 800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 25 005	316 100

Con sandalo articolato (*)

a giorno, rivestito o plastificato	16 25 007	270.100
con contenitore	16 25 009	319 600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 25 011	379.300

(*) O predisposto per l'attacco alla calzatura ad incastro

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Con rialzo rigido			Con ginocchio articolato con arresto a ponte		
a giorno, rivestito o plastificato	16 25 013	285 500	<i>Con sandalo rigido</i>		
con contettore	16 25 015	333 400	a giorno, rivestito o plastificato	16 35 001	327.000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 25 017	427 700	con contettore	16 35.003	378.700
Con rialzo articolato			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 35 005	377.400
a giorno, rivestito o plastificato	16.25.019	307 300	Con sandalo articolato (*)		
con contettore	16 25.021	355 300	a giorno, rivestito o plastificato	16 35 007	344.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25 023	439 500	con contettore	16 35 009	396.100
Fino all'articolazione malleolare			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 35 011	375 300
a giorno, rivestito o plastificato	16.25.025	170.900	Con rialzo rigido		
con contettore	16.25.027	219.000	a giorno, rivestito o plastificato	16 35 013	369.600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.029	287.500	con contettore	16 35 015	419.900
Con ginocchie articolate			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.017	500 700
Con sandalo rigido			Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plastificato	16.31.001	299 000	a giorno, rivestito o plastificato	16.35 019	394 500
con contettore	16.31.003	349.600	con contettore	16 35.021	440.100
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 31.005	363 800	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 35.023	507 000
Con sandalo articolato (*)			Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plastificato	16.31.007	368 000	a giorno, rivestito o plastificato	16.35.025	249.400
con contettore	16.31.009	388 400	con contettore	16.35.027	297.500
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.011	393.800	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 35.029	355.000
Con rialzo rigido			Detrazioni		
a giorno, rivestito o plastificato	16 31.013	324.300	Per tutore costruito in acciaio al carbonio plastificato o verniciato	16 81 051	-1,5%
con contettore	16.31.015	374 700	Aggiuntivi		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 31.017	434.000	Appoggio ischiatico	16.85.201	23.400
Con rialzo articolato			Armatura calcaneare	16.85.203	25 000
a giorno, rivestito o plastificato	16 31.019	358 400	Articolazione coxiemorale con cintura	16 85 204	56 100
con contettore	16 31.021	408 900	Asta allungabile	16 85 205	37.600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.023	494 000	Contentore imbottito per ginocchio	16 85 207	23.700
Fino all'articolazione malleolare			Cuscinetto di contenzione	16 85.209	17 100
a giorno, rivestito o plastificato	16 31 025	202 500	Estetizzazione per polpaccio	16 85 211	70 100
con contettore	16 31 027	250 700	Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto	16 85 213	8 000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16 31 029	338 100	Rivestimento posteriore di contenzione gamba, ginocchio coscia	16 85 215	22 000
			Scarpetta di contenzione	16 85 217	38 900

(*) O predisposto per l'attacco alla calzatura ad incaastro

(*) O predisposto per l'attacco alla calzatura ad incaastro.

Riparazioni	Codice	Prezzo	Rigido all'anca con contentore - fino al piede incluso	Codice	Prezzo
Smontaggio e rimonta di articolazione tibiotarsica	16 90 201	3 700	Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
Smontaggio e rimonta di articolazione del ginocchio	16 90 203	3 700	con armatura rivestita	16.41 001	355 900
Allacciatura elemento mobile	16 91 201	6 600	con armatura e contentore della gamba	16.41 003	413 900
Allacciatura elemento fisso	16 91 203	6 600	di plastica	16.41 005	371 000
Allungamento dell'asta	16 91 205	38 200	c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 007	378 000
Asta malleolare rigida	16 91 207	21 300	Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
Asta malleolare articolata	16 91 209	31 600	con armatura rivestita	16.41 009	415 300
Cinghia ed attacco con fibbia	16 91 211	8 000	con armatura e contentore della gamba	16.41 011	477 500
— attacco con fibbia	16 91 213	4 000	di plastica	16.41 013	382 000
— cinghia	16 91 215	3 900	c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 015	389 900
Copriarticolazione ginocchio	16 91 217	2 400	Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
Copriarticolazione malleolare	16 91 219	1 700	con armatura rivestita	16.41 019	443 700
Contentore per ginocchio	16 91 221	23 300	con armatura e contentore della gamba	16.41 021	501 600
Cuscinetto di contenzione	16 91 223	15 500	di plastica	16.41 023	460 700
Elemento di contenzione e rivestimento del cosciale	16 91 225	39 800	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41 025	474 000
Elemento di contenzione e rivestimento del gambale	16 91 227	39 800	Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
Estetizzazione del polsaccio su modello di gesso	16 91 229	70 100	con armatura rivestita	16.41 027	463 300
Fissaggio cerchietto e rivestimento	16 91 231	10 200	con armatura e contentore della gamba	16.41 029	525 100
Imbottitura e rivestimento dell'appoggio ischiatico	16 91 233	15 500	di plastica	16.41 031	471 600
Prolunga per leva per arresto a ponte	16 91 235	8 900	c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 033	485 500
Revisione arresto al ginocchio a ponte	16 91 237	15 800	Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
Revisione articolazione del ginocchio	16 91 239	15 800	con armatura rivestita	16.41 035	408 600
Revisione arresto ad anello o simili	16 91 241	15 800	con armatura e contentore della gamba	16.41 037	470 900
Revisione articolazione malleolare	16 91 243	15 800	di plastica	16.41 039	361 200
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm 5	16 91 245	21 700	c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 041	369 300
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm 5	16 91 247	24 700	Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16 91 249	79 600	con armatura rivestita	16.41 043	370 700
Sandalo	16 91 250	40 100	con armatura e contentore della gamba	16.41 045	483 100
			di plastica	16.41 047	372 000
			c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 049	380 600
Tutore per anca			Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
È costituito da			con armatura rivestita	16.41 051	459 400
— telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica, rigido o articolato, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plastificato, interessante l'anca e, parzialmente, o totalmente, la gamba ed il piede			con armatura e contentore della gamba	16.41 053	521 200
— rigido od articolato all'anca ed al ginocchio con opportuni dispositivi di blocco e sblocco			di plastica	16.41 055	473 800
— sandalo o rialzo rigido o articolato			c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 057	487 800
— con contentore di stoffa o di cuoio applicata al telaio, sia nella parte del tronco che, eventualmente, a tutta la gamba			Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
— contentore del ginocchio con allacciature			con armatura rivestita	16.41 059	479 100
— costruito su modello di gesso negativo e positivo del tronco e dell'interi gamba, compreso il piede			con armatura e contentore della gamba	16.41 061	542 700
			di plastica	16.41 063	484 700
			c.s. su misura con elementi predisposti adattati sul paziente	16.41 065	499 200

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
<i>Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 41 067	464 600	<i>Con ginocchio rigido e rialzo articolato</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 41 069	517 200	con armatura rivestita	16 45 025	486 700
di plastica	16 41 071	420 600	con armatura e contentore della gamba	16 45 027	550 600
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 41 073	431 900	di plastica	16 45 029	503 500
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 031	519 100
<i>Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 41 075	470 400	<i>Con ginocchio articolato e sandalo rigido</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 41 077	537 400	con armatura rivestita	16 45 033	445 400
di plastica	16 41 079	431 400	con armatura e contentore della gamba	16 45 035	507 600
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 41 081	443 200	di plastica	16 45 037	426 100
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 039	437 700
<i>Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 41 083	502 100	<i>Con ginocchio articolato e sandalo articolato</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 41 085	559 200	con armatura rivestita	16 45 041	463 800
di plastica	16 41 087	522 500	con armatura e contentore della gamba	16 45 043	529 200
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 41 089	539 000	di plastica	16 45 045	437 000
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 047	449 000
<i>Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 41 091	521 600	<i>Con ginocchio articolato e rialzo rigido</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 41 093	591 000	con armatura rivestita	16 45 049	497 400
di plastica	16 41 095	533 300	con armatura e contentore della gamba	16 45 051	561 100
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 41 097	550 500	di plastica	16 45 053	538 800
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 055	556 100
Articolato all'anca con contentore - Fino al piede incluso					
<i>Con ginocchio rigido e sandalo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 45 001	411 000	<i>Con ginocchio articolato e rialzo articolato</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 45 003	471 800	con armatura rivestita	16 45 057	516 900
di plastica	16 45 005	380 000	con armatura e contentore della gamba	16 45 059	584 500
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 45 007	389 000	di plastica	16 45 061	549 600
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 063	567 600
<i>Con ginocchio rigido e sandalo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 45 009	429 500	<i>Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 45 011	493 300	con armatura rivestita	16 45 065	472 700
di plastica	16 45 013	390 800	con armatura e contentore della gamba	16 45 067	539 800
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 45 015	400 500	di plastica	16 45 069	441 700
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 071	454 000
<i>Con ginocchio rigido e rialzo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 45 017	467 100	<i>Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato</i>		
con armatura e contentore della gamba	16 45 019	540 400	con armatura rivestita	16 45 073	491 200
di plastica	16 45 021	492 600	con armatura e contentore della gamba	16 45 075	561 400
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16 45 023	507 600	di plastica	16 45 077	452 500
			c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 079	465 100

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
<i>Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 45 081	526 400	Con ginocchio articolato e sandalo articolato	16 51 041	472 600
con armatura e contentore della gamba	16 45 083	595 800	con armatura e contentore della gamba	16 51 043	539 600
di plastica	16 45 083	554 300	di plastica	16 51 045	438 600
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 087	572 400	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 047	449 700
<i>Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 45 089	545 900	Con ginocchio articolato e rialzo rigido	16 51 049	507 400
con armatura e contentore della gamba	16 45 091	617 500	con armatura e contentore della gamba	15 51 051	573 000
di plastica	16 45 093	565 200	di plastica	16 51 053	540 400
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 45 095	583 800	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 055	557 400
<i>Articolato con arresto all'anca con contentore fino al piede incluso</i>					
<i>Con ginocchio rigido e sandalo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 51 001	419 800	Con ginocchio articolato e rialzo articolato	16 51 057	527 100
con armatura e contentore della gamba	16 51 003	482 000	con armatura e contentore della gamba	16 51 059	594 600
di plastica	16 51 005	381 600	di plastica	16 51 061	551 200
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 007	390 800	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 063	569 400
<i>Con ginocchio rigido e sandalo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 51 009	438 100	Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido	16 51 065	481 300
con armatura e contentore della gamba	16 51 011	501 900	con armatura e contentore della gamba	16 51 067	549 900
di plastica	16 51 013	392 400	di plastica	16 51 069	443 300
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 015	402 100	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 071	455 600
<i>Con ginocchio rigido e rialzo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 51 017	477 300	Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato	16 51 073	500 700
con armatura e contentore della gamba	16 51 019	539 000	con armatura e contentore della gamba	16 51 075	570 100
di plastica	16 51 021	494 200	di plastica	16 51 077	454 100
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 023	509 200	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 079	466 600
<i>Con ginocchio rigido e rialzo articolato</i>					
con armatura rivestita	16 51 025	496 800	Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido	16 51 081	536 500
con armatura e contentore della gamba	16 51 027	562 500	con armatura e contentore della gamba	16 51 083	605 900
di plastica	16 51 029	505 000	di plastica	16 51 081	555 900
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 031	520 600	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 087	574 200
<i>Con ginocchio articolato e sandalo rigido</i>					
con armatura rivestita	16 51 033	454 300	Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato	16 51 089	556 000
con armatura e contentore della gamba	16 51 035	518 000	con armatura e contentore della gamba	16 51 091	629 500
di plastica	16 51 037	427 700	di plastica	16 51 093	566 800
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 039	439 400	c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 51 095	585 500

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Rigido all'anca con contenitore fino al ginocchio escluso					
Con armatura rivestita	16 55 001	263 200	Cinghia ed attacco con fibbia	16 91 261	8 000
con armatura e contenitore della coscia	16 55 003	300 000	— attacco con fibbia	16 91 263	4 000
di plastica	16 55 005	302 400	— cinghia	16 91 265	3 900
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16 55 007	344.000	Copriarticolazione ginocchio	16 91 267	2 400
Articolato all'anca con contenitore fino al ginocchio escluso					
Con armatura rivestita	16 61 001	282 900	Copriarticolazione malleolare	16 91 269	2 200
con armatura e contenitore della coscia	16 61.003	322 100	Contenitore per ginocchio	16 91 271	19 100
di plastica	16 61.005	326 600	Cuscinetto di contenzione	16 91 273	15 500
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.61.007	366.000	Elemento di contenzione e rivestimento cosciale in stoffa	16 91 275	39 800
Fino al ginocchio escluso					
Con armatura rivestita	16 65 001	292.700	Elemento di contenzione e rivestimento gambale in stoffa	16 91 277	39 800
con armatura e contenitore della coscia	16 65 003	334.100	Estetizzazione del polpaccio su modello di gesso	16 91 279	70 100
di plastica	16 65 005	338 800	Fissaggio cerchiello e rivestimento	16 91 281	10 200
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.65.007	367.900	Prolunga per leva per arresto a ponte	16.91 283	8 900
Detrazione					
Per tutore per anca costruito in acciaio al carbonio plastificato o verniciato	16.81.101	—15%	Revisione articolazione malleolare	16 91.285	15 800
Aggiuntivi					
Armatura calcaneare	16.85.251	25.000	Revisione articolazione del ginocchio	16 91.287	15 800
Asta allungabile	16 85.253	37.600	Revisione articolazione dell'anca		
Contenitore imbottito per ginocchio	16.85.255	23.700	— libera	16 91 289	15.800
Cuscinetto di contenzione	16 85 257	15 000	— bloccabile	16.91.291	15.800
Estetizzazione del polpaccio	16 85.259	70.100	— supplementare per abduzione e adduzione	16 91 293	15 800
Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto a ponte	16 85.261	8 000	Revisione arresto a ponte al ginocchio	16 91 295	15 800
Articolazione supplementare per l'abduzione e l'adduzione dell'anca	16.85.263	13.400	Revisione arresto ad anello o simili	16 91 297	15 800
Riparazioni					
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione:			Rivestimento di contenzione al tronco	16 91 299	119.700
— tibio-tarsica	16 90.251	8 000	Revisione articolazione malleolare	16 91.301	15 800
— del ginocchio	16 90.253	8 000	Rialzo applicabile al sandalo fino a cm 5	16 91 303	21 700
— dell'anca	16 90 255	8 000	Rialzo applicabile al sandalo oltre cm 5	16 91 305	24 700
Allacciatura elemento mobile	16 91.251	6 600	Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16 91 307	79 600
Allacciatura elemento fisso	16 91.253	6 600	Sandalo	16 91.309	40.100
Allungamento dell'asta	16 91 255	38 200	APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO SUPERIORE (17)		
Asta malleolare rigida	16 91.257	21 300	Gli apparecchi ortopedici per arto superiore si dividono in:		
Asta malleolare articolata	16.91.259	31.600	Docce		
			<i>Per mano e dita</i>		
			È costituita da una doccia di alluminio plastificato o verniciato o rivestito oppure di plastica; il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo:		
			rigida	17 01 001	70 000
			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.01 003	55.200
			<i>Per polso</i>		
			È costituita da una doccia di alluminio plastificato o verniciato o rivestito oppure di plastica:		
			— palmare del medesimo materiale sopra descritto		
			— opportune allacciature		
			— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo		

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Rigida	17 05 001	68.600	Ritalevisile		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 05 003	51.800	Rigido	17.21.017	201.200
articolata, a molla	17 05 005	74.900	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 019	201.400
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 05 007	55.300	Articolato ad una spalla	17 21 021	244.700
Metacarpale			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21.023	238.300
Rigida	17 11 001	70.000	Articolato ad un gomito	17.21.025	229.400
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 11 003	55.200	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 027	225.300
Per braccio			Articolato ad una spalla e ad un gomito	17 21 029	262.600
È costituita da:			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21.031	253.800
— una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica			Articolato ad una spalla e a due gomiti	17.21.033	290.700
— opportune allacciature			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21.035	277.300
— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo			Articolato alle due spalle	17 21 037	262.600
Rigida	17 15 001	83.200	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.039	253.500
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 15 003	65.900	Articolato alle due spalle e ad un gomito	17 21 041	290.700
articolata al gomito	17 15 005	99.100	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 043	277.300
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 15 007	80.900	Articolato alle due spalle e ai due gomiti	17 21 045	318.400
Toraco-antibrachiale unilaterale o bilaterale rigido o articolato			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 047	300.700
È costituito da:			Aggiuntivi		
— una valva alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica			Palmare sfilabile	17 85 001	20.400
— una doccia di analogo materiale che comprende tutto il braccio, l'avambraccio e la mano, in posizione di schermidore			Riparazioni		
— corpetto con relative allacciature			Allacciatura elemento mobile	17 91 001	5.800
— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo.			Allacciatura elemento fisso	17 91 003	5.800
Unilaterale			Articolazione per polso	17 91 005	21.800
Rigido	17 21 001	146.700	Articolazione per gomito	17 91 007	23.000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 003	161.400	Articolazione per spalla	17 91 009	26.600
Articolato alla spalla	17 21 005	180.000	Cinghia ed attacco con fibbia	17 91 011	6.300
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 007	189.600	— attacco con fibbia	17 91 013	3.100
Articolato al gomito	17 21 009	169.600	— cinghia	17 91 015	2.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 011	180.800	Corpetto per toracoantibrachiale	17 91 017	6.200
Articolato alla spalla e al gomito	17 21 013	195.300	Molla per polso	17 91 019	5.300
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 21 015	202.600	Rivestimento per doccia		
			— per mano	17 91 021	8.000
			— per polso	17 91 023	8.000
			— per braccio	17 91 025	9.900
			— per toracoantibrachiale	17 91 027	38.500

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Tutori			Aggiuntivi		
<i>Per la riabilitazione della mano e delle dita</i>			Arresto graduabile al gomito o al polso	17 85.051	21 800
È costituito da elementi prefabbricati da adattare sul paziente			Arresto a scatto al gomito	17 85.053	43.500
Per flessione dorsale dell'articolazione radiocarpica	17 31 001	30 800	Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico . . .	17 85.055	53.300
Per la distensione delle tre articolazioni digitali	17 31.003	33.000	Riparazioni		
Per la flessione dell'articolazione digitale media	17 31.005	7.300	Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del:		
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione digitale media	17 31.007	8.800	— polso	17 90.051	6.200
Per la distensione di tutte le articolazioni digitali con ancoraggio al polso	17 31.009	16.100	— gomito	17 90.053	6.200
Per la distensione delle dita lunghe e del pollice	17 31 011	9 600	— spalla	17 90.055	6.200
Per la distensione delle articolazioni media e terminale delle dita	17 31 013	11.000	Allacciatura elemento mobile	17 91.051	5 800
Per la flessione dorsale dell'articolazione radio-carpica (parsi del radiale)	17 31 015	16 100	Allacciatura elemento fisso	17 91.053	5.800
Per la distensione di un dito	17 31.017	8.800	Arresto graduabile al gomito o al polso	17 91.055	19 400
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea . . .	17 31 019	13 200	Arresto a scatto al gomito	17 91.057	38.600
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione metacarpo-falangea	17 31 021	18.300	Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico . . .	17 91.059	53 300
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea per impedimenti alla distensione e contrazione delle dita lunghe	17 31 023	19.800	Articolazione per polso	17 91.061	19.400
<i>Per braccio e spalla</i>			Articolazione per gomito	17 91.063	22.100
di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato con rivestimento in pelle o			Articolazione per spalla	17 91.065	25.300
valva di stoffa o di plastica o di cuoio di contenzione del braccio			Cinghia ed attacco con fibbia	17 91.067	27.600
opportune allacciature			— attacco con fibbia	17 91.069	3.100
costruito su modello di gesso negativo e positivo.			— cinghia	17 91.071	2 900
<i>Senza presa della spalla</i>			Molla per polso	17 91.073	5 000
Rigido	17 35 001	105.300	<i>Per spalla con molla extrarotante</i>		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, rivestito oppure di plastica o altri materiali rispondenti alla garanzia del presidio		
adattati sul paziente	17 35 003	85 100	corpetto con allacciature		
Articolato	17 35 005	121.000	molla extrarotatoria per abduzione e adduzione del braccio		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			dispositivo di articolazione sul quale è imperniata la suddetta molla, posto al centro della parte posteriore dell'armatura		
adattati sul paziente	17 35 007	99 200	due docce di alluminio plasticato o verniciato o rivestito		
Articolato a molla per la flessione-estensione del gomito . .	17 35 009	131 100	oppure di plastica		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			opportune allacciature		
adattati sul paziente	17 35 011	108 200	dispositivo di articolazione libera al gomito con molle di acciaio o elastici di tensione in opposizione alla estensione dell'avambraccio		
<i>Con presa della spalla</i>			il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo .	17 41 001	152.600
Rigido	17 35 013	141.300	c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17 41.003	135.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			Riparazioni		
adattati sul paziente	17 35 015	131 200	Allacciatura elemento mobile	17 91.101	5.800
Articolato	17 35 017	155.300	Allacciatura elemento fisso	17 91 103	5.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			Articolazione al gomito	17 91.105	21.800
adattati sul paziente	17 35.019	145.200	Cinghia ed attacco con fibbia	17 91.107	6 300
Articolato a molla	17 35 021	164 400	— attacco con fibbia	17 91.109	3.100
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente			— cinghia	17 91.111	2.900
adattati sul paziente	17 35.023	154.200	Molla extrarotatoria	17 91.113	29.900

APPARECCHI ORTO-PEDICI PER TRONCO (18)

Gli apparecchi ortopedici per tronco si dividono in

- CORSETTI
- BUSTI
- REGGISPALLE
- COLLARI
- MINERVE o GORGERE

CORSETTI

Con allacciatura centrale

Di stoffa sfoderata su misura con due molle rigide posteriori ai lati della colonna vertebrale, due molle laterali rigide con puntali in plastica e rinforzi esterni in pelle e due molle flessibili anteriori, con allacciatura centrale anteriore ed appositi cinturini e lacci di rego azione;

per uomo	18 01 001	51 000
per donna	18 01 003	64 600
c.s. con spillacci modellati:		
per uomo	18 01.005	64 100
per donna	18 01 007	77 500
c.s. con elementi anteriori elastici:		
per uomo	18 01 009	57.300
per donna	18 01.011	71 200
c.s. in stoffa doppia (foderato):		
per uomo	18 01 013	82 700
per donna	18.01.015	96 400
c.s. con pancera contentiva		
per uomo	18 01.017	122.300
per donna	18.01 019	146.900

Con due allacciature laterali

Di stoffa analogo al precedente su misura sfoderato:

per uomo	18 05 001	67 400
per donna	18 05 003	80.900
c.s. con spillacci modellati:		
per uomo	18 05 005	81 100
per donna	18.05 007	105.700
c.s. con elementi anteriori elastici:		
per uomo	18 05 009	102 600
per donna	18.05 011	127 200
c.s. in stoffa doppia (foderato):		
per uomo	18 05.013	113 400
per donna	18 05 015	138 300

c.s. con pancera contentiva:			
per uomo	18 05 017	113 400	
per donna	18 05 019	138 300	

Di serie con allacciatura centrale adattato al paziente

Di stoffa come i precedenti ma predisposto o direttamente adattato sul paziente:

per uomo	18 11 001	44 700	
per donna	18 11 003	55.800	
c.s. con spillacci modellati			
per uomo	18 11.005	57.300	
per donna	18 11.007	68 600	

Di serie con due allacciature laterali adattato al paziente

Di stoffa analogo al precedente ma predisposto e adattato sul paziente:

per uomo	18 15 001	44 700	
per donna	18 15 003	55.800	
c.s. con spillacci modellati			
per uomo	18 15 005	57 300	
per donna	18 15.007	68 600	

Aggiuntivi

Assellare con appoggio metallico sulla cresta iliaca, registrabile	18.85.001	61 300
Cuscinetto modellato di sostegno	18.85 003	18.200
Fascia epigastrica	18.85.005	12.100
Fascia ai trocanteri	18.85 007	6 300
Molla supplementare	18 85.009	2.500
Pattina sotto pube	18.85.011	4.700
Spallacci semplici	18 85.013	12.100
Spallacci modellati	18.85.015	16.000
Taglia oltre cm 110	18 85.017	18.200
Tessuto alto fino alle ascelle	18.85 019	15.300
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	18 85 021	13.800

Riparazioni

Abbassare parte anteriore	18.91 001	12.200
Abbassare totalmente stoffa	18.91 003	15.500
Allargare parte anteriore	18.91 005	10.400
Attacco allacciatura	18.91.007	4.600
Cuscinetto	18.91 009	21.400
Fascia epigastrica	18.91.011	15.600

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Rigido con collare, ascellari, presa sulle creste iliache					
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta di adatto materiale, collare di adatto materiale regolabile in altezza, costruito su modello di gesso negativo e positivo:					
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18 31 001	291 000			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18 31 003	302 000			
con corpetto di cuoio	18 31 005	321.900			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.31.007	352.400			
Rigido con gorgetta, ascellari, presa sulle creste iliache					
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta comunque collocate, gorgetta di adeguato materiale regolabile in altezza, costruito su modello di gesso negativo e positivo:					
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18 35 001	326 700			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.35.003	337.200			
con corpetto di cuoio	18 35.005	360.400			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.35.007	388 500			
Rigido senza ascellari, con presa sulle creste iliache					
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta, comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:					
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18 41 001	242.900			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18 41 003	243.700			
con corpetto di cuoio	18.41.005	274.900			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.41.007	295.000			
Aggiuntivi					
Cuscinetto di compressione	18 85 051	18 200			
Fibbia con attacco	18-85.053	3 100			
Piastra di compressione o contenzione con relativo attacco	18 85 055	15 300			
Riparazioni					
Allargare parte stoffa	18 91.051	18 900			
Allargare presa di bacino	18.91.053	30.200			
Fascia ai trocanteri	18 91 013	9 600			
Fettuccia a ganci	18 91 015	10 400			
Fibbia con relativo attacco ed incontro	18 91 017	4 600			
Giarrettiere completa	18 91 019	4 500			
Laccio	18 91 021	300			
Laterale in elastico	18.91.023	9 900			
Molla	18.91.025	2 200			
Orlatura parziale	18.91.027	7 200			
Parte anteriore in elastico	18.91.029	24.600			
Pattina sotto pube	18.91 031	4.400			
Rivestimento al cuscinetto	18 91 033	8 300			
Sostituzione davanti	18 91.035	15 600			
Spallacci semplici	18.91 037	15 600			
Spallacci modellati	18 91 039	18.100			
Telini centrali anteriori	18 91 041	27 400			
Tessuto alto fino alle ascelle	18 91 043	21 800			
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e gnochiera e protesi	18 91 045	15 800			
BUSTI					
Rigido con ascellari (nato come a crociera)					
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con presa di bacino a molla, due aste laterali, costruito su modello di gesso negativo o positivo:					
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18 21 001	220 500			
c.s. su misura con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18 21 003	219 100			
con corpetto in cuoio	18 21.005	250 700			
c.s. su misura, con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18 21 007	270 400			
Rigido con ascellari e presa sulle creste iliache					
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta di adatto materiale, comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:					
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18 25 001	265 000			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente sul paziente	18 25 003	254 700			
con corpetto in cuoio	18 25 005	301 200			
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.25.007	306.000			

Prezzo	Codice	Prezzo
16.400	18 91 055	554 200
26 900	18 91 057	425 400
8 400	18 91 059	425 400
23 500	18 91 061	
7 600	18 91 063	
85 200	18 91 065	
9 500	18 91 067	
78 600	18 91 069	

Tipo Lionese

Composto di due aste montanti, una anteriore ed una posteriore con presa di bacino, ascellari, placche di compressione, di materiale plastico indeformabile ad alta resistenza, apribile anteriormente, posteriormente articolato con cerniere metalliche

costruito su modello di gesso negativo e positivo 18.51.001

c.s. costruito con materiale plastico a bassa resistenza meccanica, apribile anteriormente 18 51 003

c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente 18 51.005

Tipo a tre punt

Composto di due aste montanti una anteriore ed una posteriore registrabile in altezza, senza ascellari, con tre punti di appoggio: pelvico, iliolombare, toracico.

Costruito in materiale plastico indeformabile ad alta resistenza meccanica o analoghi materiali

Costruito su modello di gesso negativo e positivo 18 65 001

c.s. costruito con materiale plastico a bassa resistenza meccanica 18 65 003

c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente 18 65 005

Riparazioni

Smontaggio e rimontaggio	18.90.151	16 600
Adattamento antropometrico	18.91.151	11 200
Appoggio sottoascellare prolungato a pelotta	18.91.153	57 000
Asta anteriore	18 91 155	29 800
Asta posteriore	18 91 157	29 800
Cerniera per presa di bacino	18 91 159	17 900
Cerniera per supporto posteriore	18 91.161	12 000
Cuscinetto di appoggio sulle creste iliache	18 91 163	9 300
Cuscinetto per piastrina a trifoglio	18 91 165	9 700
Cuscinetto sotto ascellare	18 91.167	9 300
Pelotta anteriore	18 91 169	29 800
Pelotta dorsale	18 91 171	50 500
Pelotta lombare	18 91.173	50 500
Piastrina con inserti filettati per ancoraggio cintura pelvica	18 91 175	14 000
Piastrina con inserti filettati per supporto anteriore cintura pelvica	18 91 177	10 200
Piastrina di congiunzione	18 91 179	9.600
Piastrina forata per ancoraggio pelotta	18 91 181	10.200
Piastrina sagomata per supporto pelotta	18 91.183	9 200
Piastrina a trifoglio	18 91.185	10 400
Valva laterale modellata	18 91.187	165.400

Prezzo	Codice	Prezzo
16.400	18 91 055	
26 900	18 91 057	
8 400	18 91 059	
23 500	18 91 061	
7 600	18 91 063	
85 200	18 91 065	
9 500	18 91 067	
78 600	18 91 069	

Tipo Milwaukee

Con presa di bacino costruita su modello di gesso negativo e positivo, di plastica oppure di cuoio con rinforzi, internamente foderato in pelle aste metalliche in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, regolabili in altezza, e rivestite di plastica o pelle e altri materiali piastre metalliche di compressione di adeguato materiale comunque collocate, quante ne sono necessarie

collare di materiale di adatta rigidità, a larghezza regolabile con appoggio occipitale e stimolatore anteriore mentoniero rigidi 18 45 001

c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente 18 45 003

Aggiuntivi

Anello ascellare con relativi attacchi	18 85.101	50 000
Appoggio sottoascellare fissato anteriormente e posteriormente	18.85.103	68 000
Piastra di compressione o contenzione	18 85 105	24 600
Rivestimento interno anti allergico	18 85.107	19 300

Riparazioni

Smontaggio e rimontaggio	18 90 101	16 600
Adattamento antropometrico	18 91.101	11.200
Appoggio ioideo	18.91.103	33.600
Appoggio occipitale	18.91 105	39 100
Asta anteriore	18.91 107	7 500
Asta posteriore	18.91.109	7 500
Collare completo	18.91 111	22 800
Cuscinetto di compressione	18.91 113	22 500
Gaina di rivestimento ad an'asta	18 91 115	3 200
Piastra di compressione	18.91.117	20 200
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo	18.91 119	187 900
Rivestimento interno o antiallergico	18 91 121	19 300

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Tipo univalva dorso-lombare					
Di plastica a bassa resistenza meccanica, senza ascellari, con allacciatura posteriore o anteriore e due cuscinetti di compressione comunque collocati.					
Costruito su modello di gesso negativo e positivo.	18.55.001	290 200	PADS Trocanterica		
c.s. costruito di plastica a media resistenza meccanica . . .	18 55 003	151 700	PADS Antiderotante lombare		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.55.005	134 500	PADS Boston toracica		
			PADS Anteriore toracica		
			Sovrastuttura composta da anello cervicale con appoggio occipitale e ioideo ed aste tipo Milwaukee	18 68 005	480.600
Tipo bivalve dorso-lombare			Aggiuntivi		
Analogo al precedente ma con due allacciature:			PADS Addominale	18.85.201	6.900
costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.61.001	300.600	Per dorso curvo		
c.s. costruito con materiale plastico a media resistenza meccanica	18 61.003	175.400	Con presa di bacino in plastica prolungata posteriormente costruita su modello di gesso negativo e positivo.		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.61.005	156.900	Con mollone di spinta montato anteriormente con relativo cuscinetto di spinta sternale in gomma piuma o di materiale plastico ricoperto di pelle	18 71.001	234.700
			c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.003	253.500
Busto tipo Boston-brace			c.s. con spinta acromiale	18.71.005	314.200
È costituito da:			c.s. con misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.007	303.100
modulo prefabbricato brevettato in polipropilene foderato internamente in durlon			Aggiuntivi		
rinforzato anteriormente da barre di propilene e posteriormente da due barre termosaldate			Mollone per dorso curvo	18.85.251	78 000
la gamma delle misure dei modelli risponde ad ogni esigenza antropometrica			Forcella di spinta acromiale	18.85.253	49.600
è realizzato mediante progetto da eseguire su esame radiografico del paziente, per la correzione della curva scoliotica e la derotazione dei corpi vertebrali			Riparazioni		
con 4 fibbie di gallone/nylon, con rinforzo anteriore e due rinforzi posteriori.			Smontaggio e rimontaggio	18 90.251	11.000
			Cuscinetto di spinta sternale	18.91.251	34 900
Per la scoliosi lombare			Forcella di spinta acromiale	18.91.253	49.600
Modulo			Presa di bacino prolungata posteriormente	18.91.255	187.900
PADS Lombare			Rivestimento antiallergico interno	18.91.257	19 300
PADS Transtrocanterico			Rivestimento cuscinetto	18.91.259	9 500
PADS Antiderotante lombare	18.68.001	396.100	Reggispalle con ascellari		
			Costruito in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata con rivestimento in pelle o plastica, rigido, con pettorale e cinghie di ancoraggio	18 75 001	30.800
Per la scoliosi dorso-lombare			c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato e placca posteriore di controspinta	18 75 003	44 600
Modulo			c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato applicata al traverso scapolare attraverso una molla e una cinghia, con montanti laterali	18 75 005	63.200
PADS Lombare			Detrazioni		
PADS Trocanterico			Per presidio costruito in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	18.81.301	-1,5%
PADS Antiderotante lombare					
PADS Boston toracica					
PADS Anteriore toracica	18.68.003	433 500			
Per la scoliosi dorso-lombare cervicale					
Modulo					
PADS Lombare					

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Collari (prefabbricati)			Piede rigido (senza articolazione malleolare)		
<i>In gomma prima rivestito di maglia tubolare</i>	18 84 001	18 000	È costituito da		
<i>di plastica registrabile in altezza</i>	18 84 003	29 800	— cuneo calcaneare elastico		
<i>c.s. con appoggi occipitali e mentoniero</i>	18 84 005	39 800	— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dello avampiede)		
Minerva (gorgera)			— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede.		
Con armatura			Piede articolato (con articolazione malleolare)		
di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata con rivestimento in pelle o plastica, con telaio di appoggio sulle spalle, appoggio mentoniero e occipitale, bivaive con allacciature laterali. Costruita su modello di gesso negativo e positivo.			È costituito da		
rigida.	18 86 001	171 000	— snodo malleolare di acciaio, con gambi filettati, dadi e perni su boccole antirifrazione		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18 86 003	145 800	— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede)		
registrabile	18 86 005	178 200	— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede		
c.s. su misura, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18 86 007	167 200	— ammortizzatori elastici per l'articolazione malleolare		
Tipo pneumatico			PROVISORIA		
prefabbricato con armatura di materiale plastico rigido, con elemento gonfiabile applicato all'appoggio sulle spalle . . .	18 88 001	150.600	Per amputazione di gamba		
Tipo bivaive			È costituita di		
costruita di materiale plastico rigido o lega leggera ad alta resistenza con appoggio sulle spalle, con allacciature laterali, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita su modello di gesso negativo e positivo.	18 94 001	162 800	— invasatura regolabile in circonferenza applicata a telaio metallico protetto antiossidazione, adattata sul paziente		
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.94 003	154 600	— cosciale con allacciature e aste articolate al ginocchio		
			— piede articolato o rigido		
			<i>Con allacciatura soprarotulea</i>		
			con piede rigido	19 01 800	178.900
			con piede articolato	19 01-900	189.700
			<i>Con cosciale articolato con allacciature</i>		
			con piede rigido	19 02-800	229.200
			con piede articolato	19-02-900	240 600
			<i>Con cosciale articolato fino alla radice della coscia e allacciature</i>		
			con piede rigido	19-03-800	274.600
			con piede articolato	19 03-900	285.900
			Per amputazione di coscia		
			È costituita di:		
			— cosciale regolabile con allacciature adattate sul paziente		
			— forcilla metallica protetta antiossidazione fissata al cosciale		
			— ginocchio con bloccaggio		
			— pilone di appoggio fino alla caviglia		
			PROTESI PER AMPUTAZIONE DI ARTO INFERIORE (19)		
			Le protesi per amputazione di arto inferiore si dividono in		
			— PROVVISORIE		
			— DEFINITIVE:		
			— di tipo tradizionale		
			— di tipo modulare (scheletrico)		
			— PER DEFORMITÀ CONGENITA		
			Vengono costruite secondo i livelli di amputazione o deformità congenita che non hanno un nome specifico, in modo specifico, nell'ordine con cui si risolve la descrizione particolareggiata.		
			Come indicazione di base, le protesi sono dotate di piede rigido o di piede articolato.		
			La soluzione di piede con articolazione malleolare pluriassiale è indicata nelle voci «aggiuntive».		
			Le caratteristiche dei piedi di base sono le seguenti		

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
— gambaletto			— PIROGOFF,		
— puntale antisdrucciolo			— SYME		
— piede rigido o articolato			— GAMBA		
<i>Con bretella e cintura e pilone di appoggio</i>			— GINOCCHIO FLESSO		
con puntale antisdrucciolo	19.04.700	186.400	— con o senza rotatore		
<i>Con bretella e cintura e ginocchio sbloccabile</i>			— estetizzazione esterna rigida		
con piede rigido	19.05.800	369.400	— con o senza cosciale con aste articolate e allacciature		
con piede articolato	19.05.900	380.100	— piede rigido o articolato		
<i>Con bretella e cintura, ginocchio sbloccabile e gambale</i>			— il tutto costruito su modello di gesso negativo e positivo		
con piede articolato	19.06.900	368.000	Lisfrance e chopart		
<i>Con fascia addominale e pilone di appoggio</i>			con piede rigido	19.20.800	295.900
con puntale antisdrucciolo	19.07.700	211.600	Pirogoff e syme		
<i>Con fascia addominale e ginocchio sbloccabile</i>			con piede rigido	19.21.800	286.100
con piede rigido	19.08.800	381.200	con piede articolato	19.21.900	302.900
con piede articolato	19.08.900	391.900	<i>Con invasatura ad appoggio totale</i>		
<i>Con fascia addominale, ginocchio sbloccabile e gambale</i>			con piede rigido	19.22.800	397.400
con piede articolato	19.09.900	379.900	<i>Con invasatura ad appoggio totale, con cosciale articolato con allacciature</i>		
Per disarticolazione d'anca			con piede rigido	19.23.800	481.200
È costituita di:			<i>Con cosciale articolato con allacciature</i>		
— presa di bacino con allacciature, costruita su modello di gesso negativo e positivo			con piede rigido	19.24.800	413.000
— ginocchio con bloccaggio			con piede articolato	19.24.900	424.800
— pilone fino alla caviglia			<i>Con cosciale alto fino alla radice della coscia con allacciature</i>		
— gambaletto			con piede rigido	19.25.800	461.300
— piede articolato			con piede articolato	19.25.900	473.200
— puntale antisdrucciolo			<i>Con ginocchio flessio, con calotta di appoggio e protezione del ginocchio</i>		
<i>Con bretella e pilone di appoggio</i>			con piede rigido	19.26.800	595.400
con puntale antisdrucciolo	19.10.700	277.300	con piede articolato	19.26.900	606.700
<i>Con bretella e ginocchio sbloccabile e gambaletto</i>			Pilone per amputazione di gamba		
con piede articolato	19.11.900	351.600	con puntale antisdrucciolo	19.27.700	278.000
DEFINITIVA DI TIPO TRADIZIONALE			con piede rigido	19.27.800	315.200
			con piede articolato	19.27.900	327.000
Per amputazione di gamba			Aggiuntivi		
È costituita di:			Appoggio ischiatico	19.85.001	112.300
— gambale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione:			Bloccaggio dell'articolazione delle aste	19.85.003	54.700
— LISFRANCE			Rotatore	19.85.005	62.900
— CHOPART			Estetizzazione in materiale morbido	19.85.007	40.000

Per amputazione di coscia

È costituita di:

— cosciale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione

— DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO

— GRITTI

— COSCIA

— gambale

— estetizzazione esterna rigida

— articolazione al ginocchio tipo monoasse con o senza bloccaggio, con o senza freno o a frizione, o con dispositivo polacentrico, o ginocchio speciale per disarticolato di ginocchio

— con o senza rotatore.

— piede rigido o articolato

— il tutto costruito in modello di gesso negativo e positivo.

Per disarticolazione di ginocchio con invasatura in cuoio armato, con aste laterali, con articolazione libera al ginocchiocon piede rigido 19 30 800
con piede articolato 19 30 900**Per disarticolazione di ginocchio con invasatura in legno o plastica, con apposita articolazione al ginocchio**con piede rigido 19 31 800
con piede articolato 19 31 900**Gritti con invasatura in cuoio armato con aste laterali con articolazione libera al ginocchio**con piede rigido 19 32 800
con piede articolato 19 32 900**Gritti con invasatura in legno o plastica, con apposita articolazione al ginocchio**con piede rigido 19 33 800
con piede articolato 19 33 900**Pilone per amputazione alla gritti**

con puntale antistruciolo 19 34 700

Aggiuntivi

Bloccaggio al ginocchio sulle aste laterali 19 85 051

Bretella doppia 19 85 053

Bretella semplice 19 85 055

Cintura modellata 19 85 057

Corsetto armato modellato 19 85 059

Fascia addominale modellata 19 85 061

	Codice	Prezzo
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19 85.063	47.900
Rotatore	19 85.065	62.900
Estetizzazione in materiale morbido	19 85.067	75.500

Per amputazione di coscia con articolazione libera al ginocchio tipo monoasse**Con bretellaggio**con piede rigido 19 35 800
con piede articolato 19 35 900**Con cintura e bretella**con piede rigido 19 36 800
con piede articolato 19 36 900**Con fascia addominale modellata**con piede rigido 19 37 800
con piede articolato 19 37 900**Con corsetto armato modellato**con piede rigido 19 38 800
con piede articolato 19 38 900**A lenuta pneumatica**con piede rigido 19 39 800
con piede articolato 19 39 900**A lenuta pneumatica con invasatura ad aderenza totale**con piede rigido 19 40 800
con piede articolato 19 40 900**Pilone per amputazione di coscia**

con puntale antistruciolo 19 41 700

Aggiuntivi

Articolazione addizionale per protesi con moncone corto . . . 19 85 101

Ginocchio:— con bloccaggio 19 85 103
— con freno automatico 19 85 105— con frizione 19 85 107
— polacentrico 19 85 113Mutandina per protesi per moncone corto 19 85 115
Piede con articolazione malleolare pluriassiale 19 85 117Rotatore 19 85 119
Estetizzazione in materiale morbido 19 85 121

Per disarticolazione d'anca

È costituita di:

— presa di bacino con articolazione all'anca, con o senza bloccaggio, articolazione al ginocchio di tipo monoasse, con o senza bloccaggio, con o senza freno, o a frizione, o con dispositivo polidentrico

— cosciale

— gambale

— esteticizzazione esterna rigida

— con o senza rotatore

— piede rigido o articolato

— il tutto costruito su modello di gesso negativo e positivo

Con presa di bacino in cuoio armato, con cosciale e gambale in legno o plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse

con piede rigido 19 43 800
con piede articolato 19 43 900

Con presa di bacino in plastica, con cosciale e gambale di plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse

con piede rigido 19 44 800
con piede articolato 19 44 900

Aggiuntivi

Bloccaggio all'anca. 19 85.151
Bretella doppia 19.85 153

Ginocchio

— con bloccaggio 19 85.155
— con freno automatico 19 85 157
— a frizione 19 85.159
— polidentrico 19 85.165

Piede con articolazione malleolare pluriassiale 19.85 167
Rotatore 19.85 169
Esteticizzazione in materiale morbido 19.85 171

Per deformità congenita

In funzione dei diversi livelli di appoggio e presa:

— APPOGGIO TIBIALE

— APPOGGIO ISCHIATICO

— BACINO

È costituita di

— presa di bacino con articolazione con e senza bloccaggio
— invasatura e cosciale con appoggio ischiatico con o senza articolazione del ginocchio

— invasatura e gambale con appoggio tibiale

— gambale

— esteticizzazione esterna rigida
— piede rigido o articolato
— il tutto costruito su modello di gesso negativo e positivo

Con appoggio tibiale

con piede rigido 19 45 800
con piede articolato 19.45 900

Con appoggio tibiale e cosciale articolato

con piede rigido 19 46 800
con piede articolato 19.46 900

Con appoggio ischiatico rigido al ginocchio

con piede rigido 19 47 800
con piede articolato 19.47 900

Con appoggio ischiatico articolato al ginocchio

con piede rigido 19.48 800
con piede articolato 19.48 900

Con presa di bacino, con articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse

con piede rigido 19.49 800
con piede articolato 19.49 900

Aggiuntivi

Vedi aggiuntivi delle protesi definitive di tipo tradizionale precedentemente descritti.

Definitiva di tipo modulare (scheletrica)

È costituita di:

— invasatura per i seguenti livelli di amputazione:

— GAMBIA
— DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO
— GRITTI
— COSCIA
— ANCA E EMIPELVECTOMA
— DEFORMITA' CONGENITA

— struttura tubolare con relativi moduli di articolazione e collegamento

— con o senza rotatore

— esteticizzazione in materiale morbido con calza di rivestimento

— piede rigido o articolato

— il tutto costruito su modello di gesso negativo e positivo

Per amputazione di gamba con invasatura ad appoggio totale

con piede rigido 19.50.800

517.300

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Aggiuntivi			Per deformità congenita		
Rotatore	19 85 201	62 900	<i>Con appoggio ischiatico rigido al ginocchio</i>		
Per disarticolazione di ginocchio e amputazione alla gamba, con apposita articolazione			con piede rigido	19 60 800	705 400
con piede rigido	19 51 800	730 400	con piede articolato	19 60 900	724 500
con piede articolato	19 51 900	743 500	<i>Con appoggio ischiatico articolato al ginocchio tipo monoasse</i>		
Aggiuntivi			con piede rigido	19 61 800	743 300
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19 85 251	47 900	con piede articolato	19 61 900	762 300
Rotatore	19 85 253	62 900	<i>Con presa di bacino, con articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse</i>		
Per amputazione di coscia con invasatura ed aderenza totale			con piede rigido	19 62 800	1 060 900
con piede rigido	19 52 800	730 100	con piede articolato	19 62 900	1 080 100
con piede articolato	19 52 900	768 500	Aggiuntivi		
Aggiuntivi			Vedi aggiuntivi delle protesi definitive di tipo modulare precedentemente descritti.		
Articolazione addizionale per protesi con moncone corto	19 85 301	164 600	Riparazioni		
Ginocchio:					
— con bloccaggio	19 85 303	53 700	Per protesi tradizionale		
— con freno automatico	19 85 305	90 700	Piede		
— a frizione	19 85 307	59 500	Smontaggio e rimontaggio	19 90 001	12 600
— polacentrico	19 85 313	85 900	Rigido	19 91 001	39 300
Mutandina per protesi con moncone corto	19 85 315	60 500	Rigido con parte malleolare	19 91 003	54 400
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19 85 317	47 900	Articolato	19 91 005	52 200
Rotatore	19 85 319	62 900	Articolato con parte malleolare	19 91 007	72 700
Per disarticolazione d'anca ed emipelvectomia con presa di bacino di plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse			Articolato con articolazione pluriassiale	19 91 009	84 300
con piede rigido	19 55 800	1 190 600	Articolato con parte malleolare con articolazione pluriassiale	19 91 011	161 000
con piede articolato	19 55 900	1 241 300	Ammortizzatore anteriore	19 91 013	2 000
Aggiuntivi			Ammortizzatore posteriore	19 91 015	3 500
Bloccaggio all'anca	19 85 351	84 600	Ammortizzatore a culla per articolazione pluriassiale	19 91 017	9 700
Bretella doppia	19 85 353	19 400	Cusco calcaneare	19 91 019	10 600
Ginocchio:			Guarnizione per articolazione malleolare	19 91 021	4 500
— con bloccaggio	19 85 355	53 700	Perno filettato di fissaggio per piede rigido	19 91 023	4 400
— con freno automatico	19 85 357	90 700	Rivestimento totale	19 91 025	10 400
— a frizione	19 85 359	59 500	Rivestimento dell'articolazione malleolare anteriore e posteriore	19 91 027	8 700
— polacentrico	19 85 365	85 900	Snodo malleolare	19 91 029	12 300
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19 85 367	47 900	Snodo malleolare pluriassiale	19 91 031	47 500
Rotatore	19 85 369	62 900	Suoletta con avampiede	19 91 033	11 200

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Protesi di gamba					
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio . . .	19 90 101	17 500	Rotatore	19 91.171	78.300
Adattamento invasatura	19 91 101	31 400	— revisione	19 91 173	16.100
Allacciatura:					
— elemento mobile	19 91 103	6 600	Sospensione a cinghia	19 91 175	9 600
— elemento fisso	19 91 105	6 600	Trazione elastica anteriore		
Asta articolata con bronzina completa	19 91.107	20 300	— semplice	19 91.177	5 700
— parte inferiore	19 91.109	10 800	— biforcata	19 91 179	15 600
— parte superiore	19 91.111	8.600	Verniciatura interna	19 91 181	12 900
— bronzina e vite	19 91.113	2.500	Protesi di coscia		
Asta articolata con cuscinetto a sfere	19.91.115	32.700	Smontaggio e rimontaggio cosciale	19 90 201	17 500
— parte inferiore	19.91.117	15 400	Adattamento invasatura	19 91 201	31 400
— parte superiore	19 91 119	11.400	Articolazione monoasse del ginocchio completa di aste e		
— cuscinetto a sfere e vite	19 91 121	6 000	perno	19 91 203	31 400
Elcoccaggio a ponte dell'articolazione del ginocchio . . .	19 91.123	40 800	— revisione	19 91.205	16.100
— revisione	19 91 125	16 100	— solo aste	19.91.207	19 700
Bretella	19 91 127	17 400	— solo perno	19 91 209	11 800
Cinghia ed attacco con fibbia	19 91 129	6 400	Attacchi per bretella doppia	19.91 211	6 300
— attacco con fibbia	19.91.131	3 400	Bottoni per sospensione laterale	19 91 213	4 600
— cinghia	19 91.133	3 400	Bretella:		
Copriarticolazione	19.91.135	3.500	— semplice	19 91 215	11 600
Copri asta e articolazione	19.91.137	4.600	— doppia	19 91 217	18 900
Copri fibbia	19.91 139	1 100	Carrucola con piastrina per trazione	19.91.219	8 000
Cosciale:					
— con allacciature senza aste	19.91.141	87 000	Cinghia per sospensione laterale	19 91.221	2 100
— fino alla radice della coscia con allacciature senza aste	19 91.143	115.200	Cintura:		
— con appoggio ischiatico con allacciature senza aste . .	19.91.145	155 500	— bassa cm. 4 o più	19.91.223	11 000
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	19 91.147	15.600	— alta cm. 8 o più	19.91 225	47.200
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale su modello			Corsetto armato modellato di sospensione	19 91.227	69 400
gesso	19.91.149	99 800	Cuscinetto posteriore di protezione indumenti	19 91 229	12 900
Estetizzazione in materiale morbido	19.91.151	62 900	Estetizzazione in materiale morbido	19 91 231	75.500
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:			Fascia addominale modellata:		
— normale	19.91.153	199.900	— cm. 12 o più	19 91 233	60 900
— con cuffia per protesi ad appoggio totale	19 91 155	263 200	— per protesi bilaterale	19.91.235	74 300
— con parte malleolare e ristilizzazione del gambale, senza			Fodera al cosciale	19 91 237	14 500
laminazione	19 91.157	281 700	Gambale completo di aste e perno, stilizzato, senza lami-		
— per deformità congenita con appoggio tibiale e ristiliz-			nazione	19 91 239	204 000
zazione, senza laminazione	19 91.159	248 400	— polpaccio con aste e perno, senza stilizzazione e lami-		
Laminazione in resina del gambale	19 91 161	33 600	zione	19 91 241	156 200
Limitatore di estensione dell'articolazione del ginocchio . .	19 91 163	13 300	Ginocchio con ristilizzazione del cosciale, senza laminazione		
— placchetta per detto	19 91 165	2 100	Ginocchio completo di polpaccio, con meccanismo		
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale senza la-			— di bloccaggio	19 91 245	293 100
minazione	19 91.167	19 100	— revisione	19 91 247	21 900
Riadattamento del cosciale e relative aste	19.91.169	25 100	— a freno automatico	19 91 249	320 500
			— revisione	19 91.251	32.900

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
— a frizione	19 91 253	312 100	Bloccaggio al ginocchio	19 91 413	36 500
— a visione	19 91 255	32 900	— revisione	19 91 415	16 100
— monoasse	19 91 261	265 400	Cinghia ed attacco con fibbia	19 91 417	8 000
— revisione	19 91 263	21 900	— attacco con fibbia	19 91 419	4 000
— policentrico	19 91 269	335 500	— cinghia	19 91 421	3 900
— revisione	19 91 271	31 900	Estetizzazione in materiale morbido	19 91 423	75 500
Invasatura con ristilizzazione del cosciale senza laminazione su modello di gesso:			Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo		
— tipo tradizionale	19 91 281	150 100	— completa di articolazione all'anca	19 91 425	352 200
— tipo a tenuta pneumatica	19 91 283	260 700	— revisione	19 91 427	16 100
— tipo ad aderenza totale	19 91 285	260 700	— senza articolazione	19 91 429	296 200
— per deformità congenita e appoggio ischiatico	19 91 287	263 800	— revisione	19 91 431	19 100
Laminazione di resina			— parte cuoio e parte di elastico	19 91 433	231 200
— cosciale	19 91 289	42 500	— solo parte elastico	19 91 435	46 300
— gambale	19 91 291	21 400	— armatura	19 91 437	121 000
Mutandina per moncone corto	19 91 293	60 500	— armatura con articolazione	19 91 439	176 400
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale, senza laminazione	19 91 295	20 400	— adattamento	19 91 441	22 000
Piastrina con lever a per comando arresto	19 91 297	5 700	— foderatura e oriatura	19 91 443	61 600
Rinforzo al cosciale con ricopertura parziale di resina	19 91 299	25 100	Per protesi modulare (sololeurica)		
Rinforzo al gambale con ricopertura parziale di resina	19 91 301	25 100	Piede		
Rotatore	19 91 303	78 300	Smontaggio e rimontaggio	19 90 501	16 500
— revisione	19 91 305	16 100	Rigido	19 91 501	62 700
Stilizzazione			Rigido con attacco	19 91 503	74 000
— cosciale	19 91 307	44 400	Articolato	19 91 505	83 300
— gambale	19 91 309	44 400	Articolato con attacco	19 91 507	108 200
Tirante per comando arresto	19 91 311	2 200	Articolato con articolazione pluriassiale con attacco	19 91 509	122 400
Trazione per carrucola	19 91 313	6 300	Attacco:		
Trazione elastica anteriore	19 91 315	9 900	— per piede rigido	19 91 511	35 800
Valvola con sede ad anello, montata	19 91 317	9 300	— per piede articolato	19 91 513	50 800
— valvola per detti	19 91 319	3 700	— per piede articolato con articolazione pluriassiale	19 91 515	58 900
Verniciatura interna del cosciale	19 91 321	14 300	Ammortizzatore		
Per disarticolazione d'anca			— posteriore	19 91 517	6 100
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19 90 401	17 500	— a culla per articolazione pluriassiale	19 91 519	15 300
Allacciatura per presa di bacino			Cuneo calcaneare	19 91 521	29 800
— elemento mobile	19 91 401	6 600	Perno filettato per piede rigido	19 91 523	6 800
— elemento fisso	19 91 403	6 600	Protesi di gamba		
Articolazione all'anca	19 91 405	56 000	Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del ginocchio	19 90 601	16 500
— revisione	19 91 407	16 100	Attacco:		
— con bloccaggio	19 91 409	77 700	— di collegamento all'invasatura	19 91 601	57 300
— revisione	19 91 411	16 100	— con regolatore	19 91 603	87 600
			— con regolatore e tubo di collegamento	19 91 605	131 100

	Codice	Prezzo
Per disarticolazione d'anca ed enuiplectomia		
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19 90 801	21 900
Allacciatura per presa di bacino		
— elemento mobile	19 91 801	29.100
— elemento fisso	19 91 803	16 600
Bloccaggio all'anca	19 91 805	84 600
— revisione	19 91 807	32.900
Articolazione all'anca	19 91 809	175 100
— revisione	19 91 811	32 900
— con bloccaggio	19 91 813	197.500
— revisione	19 91 815	32 900
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo		
— con articolazione all'anca	19 91 817	393.800
— senza articolazione all'anca	19 91 819	284.500
— adattamento	19 91 821	38 400

PROTESI DI ARTO SUPERIORE (20)

Le protesi di arto superiore si dividono in

Protesi estetica di tipo tradizionale e modulare ha lo scopo di ricostruire la parte mancante solo dal punto di vista cosmetico, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi.

Protesi da lavoro con movimento passivo: ha la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare innesto che consente la intercambiabilità di appositi dispositivi da lavoro, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi.

Protesi funzionale si dividono in

— tipo che utilizza l'energia corporea
— tipo che utilizza l'energia esterna (elettrica) o energia mista corporea ed esterna.

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione

— parziale o totale di una o più dita
— parziale di mano
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— **malformazione congenita**

	Codice	Prezzo
Base di collegamento all'invassatura	19 91 607	153 700
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposta per:		
— piede rigido	19 91 609	49 600
— piede articolato	19 91 611	47 200
Calza maglia di rivestimento	19 91 613	24 900
Coscialino per invassatura ad appoggio totale	19 91 615	22 550
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale	19 91 617	42 800
Invassatura ad appoggio totale con base di collegamento, il tutto laminato, su modello di gesso negativo e positivo.	19 91 619	175 500
Pomello.	19 91 621	11 900
Rivestimento di materiale morbido	19 91 623	71 600
Rotatore	19 91 625	160 400
— revisione	19 91 627	32 900
Protesi di coscia		
Smontaggio e rimontaggio del cosciale	19 90 701	11 000
Attacco:		
— di collegamento all'invassatura	19 91 701	36 500
— con regolatore	19 91 703	51 200
— con regolatore e tubo di collegamento	19 91 705	109 100
Base di collegamento all'invassatura	19 91 707	121 300
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposto per:		
— piede rigido	19 91 709	46 200
— piede articolato	19 91 711	47 100
Calza maglia di rivestimento	19 91 713	15.000
Ginocchio completo di appendici di attacco con meccanismo di:		
— bloccaggio	19 91 715	164 900
— revisione	19 91 717	27 500
— freno automatico	19 91 719	137 300
— revisione	19 91 721	27 500
— monasse	19 91 731	131 800
— revisione	19 91 733	21 900
— polacentrico	19 91 739	183 700
— revisione	19 91 741	27 500
Invassatura con base di collegamento, il tutto laminato su modello di gesso negativo e positivo:		
— a tenuta pneumatica	19 91 751	286 100
— ad aderenza totale	19 91 753	286 100
— per deformità congenita	19 91 755	308 000
Rivestimento completo di materiale morbido	19 91 757	94 600

PROTESI ESTETICA DI TIPO TRADIZIONALE

Per amputazione parziale e totale di una o più dita e amputazione parziale di mano

È costituita da:

- dita rigide, atteggiabili, articolate
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- guanto cosmetico oppure guanto di rivestimento di pelle o flanica
- ancoraggio al moncone

Per amputazione parziale (senza guanto di rivestimento)

di un dito	20.01.001	63 900
<i>Per amputazione totale (senza guanto di rivestimento)</i>		
di un dito	20 02 003	118 400
di due dita	20.02 004	144 800
di tre dita	20.02.005	177 800
di quattro dita	20 02 006	197 800
di cinque dita	20.02 007	224 200

Per amputazione parziale di mano (senza guanto di rivestimento)

due dita	20 03 009	109 900
tre dita	20 03 010	145 500
quattro dita	20.03 011	174 900
cinque dita	20 03 012	237 100

Per disarticolazione di polso e amputazione di avambraccio

È costituita da

- mano estetica:
 - con tutte le dita rigide
 - con tutte le dita atteggiabili
 - con quattro dita rigide e pollice articolato a molla
 - con cinque dita articolate

— polso:

- fisso
- a rotazione passiva
- con articolazione sferica passiva

— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo

— con o senza bracciale di presa e allacciature

— guanto cosmetico oppure guanto di rivestimento di pelle o flanica

— con o senza bretellaggio

— estetizzazione esterna rigida

Per disarticolazione di polso (fisso) (senza guanto di rivestimento)

con mano con tutte le dita rigide	20 04 600	243 600
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 04 700	243 600
con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	20 04 800	243 300
con mano con cinque dita articolate	20 04 900	246 900

Prezzo

Codice

Per amputazione di avambraccio (polso fisso, senza guanto di rivestimento)

con mano con tutte le dita rigide	20 05 600	262.400
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 05 700	262.400
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 05 800	271.000
con mano con 5 dita articolate	20 05 900	280 500

Per amputazione di avambraccio con moncone corto (polso fisso, con braccialino di presa, senza guanto di rivestimento)

con mano con tutte le dita rigide	20 06 600	282 300
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 06 700	271.600
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 06.800	312.700
con mano con 5 dita articolate	20 06 900	387.500

Per disarticolazione di gomito e amputazione di braccio

È costituita da

- mano estetica:
 - con tutte le dita rigide
 - con tutte le dita atteggiabili
 - con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
 - con 5 dita articolate

— polso:

- fisso
- a rotazione passiva
- con articolazione sferica passiva

— gomito:

- con articolazione libera
- con articolazione con bloccaggio
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo

— guanto di rivestimento

— con o senza bretellaggio

— estetizzazione esterna rigida

Per disarticolazione di gomito (con braccialino di presa, polso fisso, senza guanto di rivestimento)

con mano con tutte le dita rigide	20 07.600	269 800
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 07.700	272.500
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 07.800	267.400
con mano con 5 dita articolate	20 07.900	262 000

Per amputazione di braccio (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)

con mano con tutte le dita rigide	20 09 600	279.700
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 09.700	282.300
con mano con 4 dita e pollice articolato a molla	20 09 800	274.800
con mano con 5 dita articolate	20 09 900	266.900

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
<i>Per amputazione di braccio con moncone corto</i> (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)			Aggiuntivi		
con mano con tutte le dita rigide	20 10 600	300 900	Articolazione		
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 10 700	303 700	— extra e intra rotazione per protesi per amputazione di braccio	20 85 001	31.200
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 10 800	300 000	— di spalla pluriassiale	20 85 003	75.600
con mano con 5 dita articolate	20 10 900	297 500	— di spalla sferica	20 85 005	154.900
			bloccaggio al gomito	20 85 007	106.900
Per disarticolazione di spalla e amputazione interscapolare			calotta di presa:		
È costituita da			— per moncone corto di avambraccio	20 85 009	69.300
— mano estetica:			— per moncone corto di braccio	20 85 011	70.000
— con tutte le dita rigide			guanto:		
— con tutte le dita atteggiabili			— cosmetico	20 85 013	59 400
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla			— di pelle	20 85 015	22.300
— con 5 dita articolate			— di filanca	20 85 019	15.200
— polso:			polso		
— fisso			— a rotazione passiva	20 85 023	23 300
— a rotazione passiva			— con articolazione sferica passiva	20 85 025	30.000
— con articolazione sferica passiva					
— gomito:			PROTESI ESTETICA DI TIPO MODULARE		
— con articolazione libera			(Scheletrica)		
— con articolazione con bloccaggio					
— spalla:			PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO		
— con articolazione singola			È costituita da:		
— con articolazione pluriassiale			— mano estetica:		
— con articolazione sferica			— con tutte le dita rigide		
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo			— con tutte le dita atteggiabili		
— guanto di rivestimento			— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla		
— con o senza bracciale, aste articolate e allacciature			— con 5 dita articolate		
— con bretellaggio			— polso:		
— estetizzazione esterna rigida			— fisso		
			— a rotazione passiva		
<i>Per disarticolazione di spalla con articolazione singola</i> (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)			— con articolazione sferica passiva		
con mano con tutte le dita rigide	20 11 600	316 600	— gomito con articolazione con bloccaggio		
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 11 700	323 400	— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo		
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 11 800	342 900	— guanto di rivestimento		
con mano con 5 dita articolate	20 11 900	352 900	— con o senza bretellaggio		
			— estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.		
<i>Per amputazione interscapolare con articolazione singola</i> (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)					
con mano con tutte le dita rigide	20 12 600	355 700	<i>Per amputazione di braccio</i> (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotatoria, opportuno ancoraggio, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita atteggiabili	20 12 700	362 000	con mano con tutte le dita rigide	20 15 600	336 700
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 12 800	385 000	con mano con tutte le dita atteggiabili	20 15 700	397 200
con mano con 5 dita articolate	20.12.900	395.900	con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 15 800	397 700
			con mano con 5 dita articolate	20.15.900	488.200

Per disarticolazione di spalla e amputazione interscapolare		Codice	Prezzo
È costituita da:			
— mano estetica:			
— con tutte le dita rigide			
— con tutte le dita atteggiabili			
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla			
— con 5 dita articolate			
— polso:			
— fisso			
— a rotazione passiva			
— con articolazione sferica passiva			
— gomito con articolazione con bloccaggio			
— spalla:			
— con articolazione singola			
— con articolazione sferica			
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo			
— guanto di rivestimento			
— con o senza bracciale, aste articolate e allacciature			
— con bretellaggio			
— estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.			
Per disarticolazione di spalla (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento):			
Con articolazione sferica alla spalla			
— con mano con tutte le dita rigide	20.16.600		509.100
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.16.700		529.500
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.16.800		585.200
— con mano con 5 dita articolate	20.16.900		675.600
Con articolazione pluriassiale alla spalla			
— con mano con tutte le dita rigide	20.17.600		454.500
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.17.700		449.400
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.17.800		505.100
— con mano con 5 dita articolate	20.17.900		595.500
Per amputazione interscapolare (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)			
Con articolazione sferica alla spalla			
— con mano con tutte le dita rigide	20.18.600		517.200
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.18.700		522.400
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.18.800		567.800
— con mano con 5 dita articolate	20.18.900		658.300
Con articolazione pluriassiale alla spalla			
— con mano con tutte le dita rigide	20.19.600		455.700
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.19.700		461.100
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.19.800		506.300
— con mano con 5 dita articolate	20.19.900		596.800

Aggiuntivi		Codice	Prezzo
Calotta di presa per moncone corto di braccio su modello di gesso negativo e positivo			
		20.85.051	73.100
Guanto cosmetico			
		20.85.053	59.400
Polso:			
— a rotazione.		20.85.055	23.300
— pluriassiale		20.85.057	118.600
Riparazioni			
Per protesi di tipo tradizionale			
Smontaggio e rimontaggio:			
— della mano		20.90.051	17.900
— del polso.		20.90.053	17.900
— del gomito		20.90.055	17.900
— della spalla		20.90.057	17.900
Armatura per bracciale.			
— cerchietto		20.91.051	77.000
— asta		20.91.053	18.600
—		20.91.055	18.600
Articolazione intra ed extrarotatoria			
— revisione		20.91.057	59.000
—		20.91.059	11.900
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:			
— sferica		20.91.061	148.900
— revisione		20.91.063	11.900
— pluriassiale		20.91.065	89.900
— revisione		20.91.067	11.900
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla con relativa laminazione ed estetizzazione:			
— singola.		20.91.069	121.600
— revisione		20.91.071	11.900
— pluriassiale		20.91.073	133.000
— revisione		20.91.075	11.900
— sferica		20.91.077	191.900
— revisione		20.91.079	11.900
Braccialino con allacciature.			
— revisione		20.91.081	44.500
—		20.91.083	11.900
Braccialino con aste ed allacciature			
— revisione		20.91.085	97.700
—		20.91.087	11.900
Bretella:			
— unilaterale		20.91.089	18.100
— bilaterale		20.91.091	30.400
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio			
—		20.91.093	19.600
Bretellaggio per protesi per disarticolazione di spalla			
—		20.91.095	27.500

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Calotta per moncone corto su modello di gesso positivo e negativo:			— revisione	20 91.177	11.900
— di avambraccio	20 91.097	68 200	— sférico passivo	20.91.179	43.200
— adattamento	20.91.099	11 900	— revisione	20.91.181	11.900
— di braccio	20 91.101	68 500			
— adattamento	20.91.103	11 900	Per protesi di tipo modulare (scheletrico)		
Cinghia con fibbia con attacco	20.91.105	6 400	Smontaggio e rimontaggio:		
— cinghia	20.91.107	3.300	— della mano	20.90.201	17.900
— fibbia con attacco	20.91.109	3.400	— del polso	20.90.203	17.900
Federa dell'armatura del bracciale	20 91.111	22 800	— del gomito	20.90.205	17.900
Gomito con bloccaggio	20.91.113	45 600	— della spalla	20.90.207	17.900
— revisione	20 91.115	11 900	Articolazione intra ed extra rotatoria	20.91.201	62.500
Gomito completo di avambraccio, con meccanismo:			— revisione	20.91.203	23.800
— libero	20.91.117	96 400	Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla		
— revisione	20.91.119	12 900	— sferica	20.91.205	184.600
— di bloccaggio	20.91.121	114.700	— revisione	20.91.207	17.900
— revisione	20.91.123	11.900	— pluriassiale	20 91.209	120.300
Guanto:			— revisione	20 91.211	17.900
— cosmetico	20 91.125	60.100	Bretellaggio:		
— di pelle	20.91.127	22.300	— per protesi per amputazione di braccio	20 91.213	25.600
— di filanca	20.91.131	15.200	— per protesi per disarticolazione di spalla	20 91.215	38 300
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:			Calotta per moncone corto di braccio su modello gesso negativo e positivo	20.91.217	60 200
— per amputazione di avambraccio	20.91.135	82.100	— adattamento	20.91.219	11.900
— adattamento	20.91.137	28.000	Calza di rivestimento per protesi:		
— per disarticolazione di gomito	20.91.139	46.900	— per amputazione di braccio	20.91.221	27.700
— adattamento	20.91.141	23.800	— per disarticolazione di braccio	20.91.223	29.000
— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20.91.143	91.700	Cinghia con fibbia con attacco	20.91.225	6.400
— adattamento	29 91.145	23 800	— cinghia	20.91.227	3 300
— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20 91.147	92 700	— fibbia con attacco	20.91.229	3.400
— adattamento	20.91.149	23 800	Gomito con bloccaggio	20.91.231	83.200
— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20 91.151	106 300	— revisione	20.91.233	23 800
— adattamento	20.91.153	23.800	Guanto cosmetico	20.91.235	53.600
Mano:			Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo		
— con dita rigide	20 91.155	62 700	— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20 91.237	133.200
— revisione	20.91.157	11 900	— adattamento	20 91.239	23 800
— con dita atteggiabili	20 91.159	45 900	— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20 91.241	130 900
— revisione	20 91.161	11.900	— adattamento	20 91.243	23 800
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20 91.163	86 000	— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20 91.245	147 700
— revisione	20.91.165	11.900	— adattamento	20 91.247	23 800
— con 5 dita articolate	20 91.167	198 700	Mano:		
— revisione	20.91.169	11.900	— con dita rigide	20 91.249	62 700
Polso			— revisione	20 91.251	11 900
— libero	20 91.171	8 900	— con dita atteggiabili	20 91.253	45 900
— revisione	20 91.173	11 900	— revisione	20 91.255	11 900
— a rotazione passiva	20.91.175	16.100	— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.257	86 000

	Codice	Prezzo
Riparazioni		
Smontaggio e rimontaggio		
— della mano	20.90.401	11.900
— del polso	20.90.403	17.900
— del gomito	20.90.405	17.900
Copertura estetica del polso	20.91.401	17.300
Guanto		
— cosmetico	20.91.403	61.000
— di pelle al paio	20.91.405	28.300
— di filanca al paio	20.91.407	15.200
Mano reversibile	20.91.409	89.800
— revisione	20.91.411	11.900
Mano irreversibile	20.91.413	223.700
— revisione	20.91.415	17.900
Presa all'apice del moncone per il comando della mano, con relativo adattamento, su modello di gesso negativo e positivo	20.91.417	91.100
Revisione del meccanismo della mano	20.91.419	20.100
Revisione dell'armatura dell'articolazione del gomito	20.91.421	20.100
Sostituzione pollice	20.91.423	24.200
Sostituzione del gruppo delle 4 dita	20.91.425	66.100

PROTESI PER AMPUTAZIONE DI MANO, AVAMBRACCIO E BRACCIO, A TRAZIONE (Cnematica)

È costituita da:

- mano reversibile o irreversibile
- gancio funzionale
- guanto di rivestimento
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- articolazione del polso a rotazione o sferica/passiva o con pronosupinazione attiva
- articolazione attiva del gomito con articolazione passiva per la intra ed extra rotazione del braccio
- cuscinetto salva indumenti
- bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi, per il comando dei movimenti.

Per amputazione di mano con polso a rotazione passiva (senza guanto di rivestimento)

Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.40.200	306.100
Con mano reversibile	20.40.300	360.200
Con mano irreversibile	20.40.400	445.700

	Codice	Prezzo
Copertura estetica del polso	20.91.317	17.300
Dispositivo di attacco per protesi di avambraccio	20.91.319	34.300
— revisione	20.91.321	8.800
Dispositivo di attacco per protesi di braccio	20.91.323	38.900
— revisione	20.91.325	8.800
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:		
— di avambraccio	20.91.327	82.100
— adattamento	20.91.329	23.800
— fodera e orlatura	20.91.331	10.900
— di braccio	20.91.333	90.100
— adattamento	20.91.335	23.800
— fodera e orlatura	20.91.337	10.900
Manco		
— con tutte le dita rigide	20.91.339	62.700
— con tutte le dita atteggiabili	20.91.341	45.900
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.343	86.000
— con 5 dita articolate	20.91.345	198.700

Sostituzione dispositivi di lavoro, vedi elenco aggiuntivi

PROTESI FUNZIONALE CHE UTILIZZA L'ENERGIA CORPOREA

Protesi per amputazione di mano a rotazione

È costituita da:

- mano reversibile o irreversibile
- guanto di rivestimento
- armatura metallica con bracciale di ancoraggio
- invasatura/presa dell'apice del moncone per il comando della mano con il movimento di pronosupinazione dell'avambraccio, costruita su modello di gesso negativo e positivo
- con mano reversibile (senza guanto di rivestimento) . . .
- con mano irreversibile (senza guanto di rivestimento) . .

Aggiuntivi

Guanto		
— cosmetico	20.85.401	61.000
— di pelle al paio	20.85.403	22.300
— di filanca al paio	20.85.407	15.200

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
<i>Per amputazione di avambraccio con polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			Moltiplicatore di ampiezza dell'articolazione del gomito . .	20 85.519	79 800
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 41 200	306 100	Polso con articolazione attiva di prono-supinazione completo di calotta di presa del moncone	20.85 521	130 400
Con mano reversibile	20 41 300	360 200	Polso con articolazione sferica passiva con bloccaggio . . .	20 85.523	73 100
Con mano irreversibile	20 41 400	445 700			
<i>Per amputazione di avambraccio con moncone corto con polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			Riparazioni		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 42.200	306 100	Smontaggio e rimontaggio:		
Con mano reversibile	20 42.300	394 900	— della mano	20.90 501	11.900
Con mano irreversibile	20 42 400	499 700	— del polso	20.90.503	17 900
			— del gomito	20 90 505	17 900
<i>Per disarticolazione di gomito con aste laterali articolate per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			Allacciatura:		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 43 200	504 200	— elemento mobile	20.91.501	7.200
Con mano reversibile	20 43 300	628 500	— elemento fisso	20 91.503	7 200
Con mano irreversibile	20 43 400	742 900	Articolazione funzionale per la flessione-estensione con bloccaggio del gomito a trazione	20.91 505	209.300
			— revisione	20 91 507	23 900
<i>Per amputazione di braccio con articolazione funzionale per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			Aste articolate laterali per la flessione-estensione con bloccaggio, a trazione	20 91.509	221.500
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 44 200	558 400	— revisione	20 91.511	29 600
Con mano reversibile	20 44 300	605 500	Attacco:		
Con mano irreversibile	20 44 400	688 400	— per mano	20.91.513	103 700
			— per gancio	20.91 515	103 700
<i>Per amputazione di braccio con moncone corto con articolazione funzionale per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione passiva per la intra ed extrarotazione del braccio, polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			Bracciali:		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 45 200	558 400	— con allacciature	20 91 517	26 800
Con mano reversibile	20 45 300	605 500	— con allacciature ed aste	20 91 519	73 400
Con mano irreversibile	20 45 400	688 700	Bretellaggio completo di fili di trazione e guaine:		
			— per protesi per amputazione di avambraccio		
<i>Per amputazione di braccio con moncone corto con articolazione funzionale per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione passiva per la intra ed extra rotazione del braccio, polso a rotazione passiva</i> (senza guanto di rivestimento)			— unilaterale	20 91.521	31 600
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20 45 200	558 400	— bilaterale	20 91.523	55 900
Con mano reversibile	20 45 300	605 500	— parziale per amputazione avambraccio		
Con mano irreversibile	20 45 400	688 700	— unilaterale	20.91.525	30.500
			— bilaterale	20.91.527	60.900
Aggiuntivi			— per protesi per amputazione di braccio	20.91.529	65.800
Gancio funzionale con attacco:			— parziale per amputazione di braccio	20 91 531	31.800
— tipo standard in lega leggera	20 85 501	174.100	Calotta di presa del moncone, per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20.91.533	61 400
— tipo per lavoro pesante in acciaio	20 85 503	319 400	— revisione	20.91.535	11.900
Guanto:			Cinghia ed attacco con fibbia	20.91.537	6.400
— cosmetico	20 85 505	61.000	— attacco con fibbia	20.91.539	3 400
— di pelle al paio	20 85 507	22 300	— cinghia	20.91.541	3 300
— di filanca al paio	20 85 511	15.200	Cuscinetto salva indumenti	20 91.543	10.200
Mano intercambiabile: con attacco			Filo di trazione con relativi attacchi:		
— reversibile	20 85 515	89 800	— per trazione per amputazione di avambraccio	20 91.545	18.700
— irreversibile	20 85.517	223 700	— per protesi per amputazione di braccio	20.91.547	18.700

	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
— revisione	20.91.553	6.000	— per omelia di avambraccio e braccio	
— elastico per chiusura	20.91.555	6.500	— focomelia	
— molla semplice per chiusura	20.91.557	16.400	— amelia	
— molla doppia per chiusura	20.91.559	13.400	È costituita da:	
— rivestimento ganascio	20.91.561	37.100	— mano elettrica	
Guaina con attacchi terminali	20.91.563	28.800	— manipolatore elettrico per lavoro	
Guanto			— polso a rotazione:	
— cosmetico	20.91.565	61.000	— passiva	
— di pelle	20.91.567	22.300	— attiva	
— di filanca	20.91.569	15.200	— elettrica	
Invasatura e relativo prolungamento su modello di gesso negativo e positivo:			— gomito con articolazione:	
— per amputazione di avambraccio	20.91.571	88.400	— attiva (cinematica)	
— adattamento	20.91.573	11.900	— elettrica	
— per amputazione di braccio	20.91.575	105.900	— gomito con o senza articolazione a frizione per la intra ed extrarotazione del braccio	
— adattamento	20.91.577	11.900	— spalla con articolazione a frizione	
Mano:			— invasatura secondo il livello di amputazione o malformazione congenita, costruita su modello di gesso negativo e positivo	
— reversibile	20.91.579	88.400	— componenti elettronici:	
— revisione	20.91.581	17.900	— comandi elettronici	
— irreversibile	20.91.583	190.500	— comandi mio-elettrici	
— revisione	20.91.585	17.900	— batterie	
Moltiplicatore di ampiezza per l'articolazione del gomito	20.91.587	95.900	— carica batterie	
— revisione	20.91.589	17.900	— guanto cosmetico	
Polso:			— con e senza ancoraggio:	
— a rotazione passiva	20.91.591	14.900	— bretellaggio con relativi attacchi	
— revisione	20.91.593	6.000	— bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi per il comando dei movimenti	
— a rotazione passiva con dispositivo di intercambiabilità della mano e del gancio	20.91.595	103.700	<i>Per disarticolazione di polso, per amputazione e per omelia di avambraccio (senza guanto cosmetico)</i>	
— revisione	20.91.597	11.900	Con mano elettrica, articolazione di polso a rotazione passiva, comando elettronico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20 50.100 1.445.200
— con articolazione di pronosupinazione attiva	20.91.599	189.300	Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva; comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.51.100 1.532.500
— revisione	20.91.601	17.900	Con mano elettrica, articolazione attiva di pronosupinazione del polso comandata dall'apice del moncone, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.52.100 1.574.700
— con articolazione sferica passiva, con bloccaggio	20.91.603	93.600	Con mano elettrica, articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso a comando elettronico, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20 53.100 2.145.000
— revisione	20.91.605	17.900	Con mano elettrica; articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e pronosupinazione della mano, senza bretellaggio	20.54.100 2.017.900

PROTESI FUNZIONALE CHE UTILIZZA L'ENERGIA ESTERNA (elettrica) O ENERGIA MISTA CORPOREA ED ESTERNA

Viene costruita per i seguenti livelli di amputazione e malformazione congenita:

- disarticolazione di polso
- amputazione di avambraccio
- disarticolazione di gomito
- amputazione di braccio
- disarticolazione di spalla
- amputazione intescapolare

Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
Aggiuntivi			
20 85 701	86 900	Con mano elettrica, articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione e frizione di spalla, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e pronosupinazione della mano e flessione-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	
20 85 701	86 900	20 62 100	2 982.900
Per disarticolazione dell'omero (senza guanto cosmetico)			
20 55 100	1 816 400	Con mano elettrica, articolazione elettrica per la pronosupinazione del polso, con aste laterali articolate per la flessione-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, con comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	
20 55 100	1 816 400	20 63.100	2.717.800
20 56 100	2 302 600	20 64 100	2 835 200
20 56 100	2 302 600	Aggiuntivi	
20 57 100	1 842 900	Manipolatore elettrico per lavoro per tutti i tipi di protesi funzionali che utilizzano l'energia esterna (elettrica)	
20 57 100	1 842 900	20 85 801	757 700
Per amputazione e hermelia di braccio (senza guanto cosmetico)			
20 58 100	2.295.500	Guanto:	
20 58 100	2.295.500	20 85.803	61.000
20 59 100	2 383.000	20 85 805	22.300
20 59 100	2 383.000	20 85.809	15 200
20 60 100	2 862 400	Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità tra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la corrente, senza fili di collegamento . . .	
20 60 100	2 862 400	20 85 813	120 000
Riparazioni			
Smontaggio e rimontaggio			
20 90 701	17.900	— della mano	
20 90.703	11.900	— del polso.	
20 90 705	17.900	— del gomito	
20 90 707	18.400	— della spalla	
20 90.709	11.900	— dei componenti elettronici	
20 91.701	61.000	Guanto cosmetico	
Mano:			
20 91.703	806 200	— completa	
20 91.705	38.400	— involucro morbido	
20 91 707	197.100	— meccanismo interno	
20 91.709	25.000	— revisione	
20 91.711	218.500	— telaio esterno	
20 91.713	37.500	— revisione	
20 91 715	66.100	— motore elettrico	
20 91.716	757.700	— manipolatore elettrico	
Polso:			
20 91 717	21 400	— a rotazione passiva	
20 91 719	6.200	— revisione	
20 91.721	201.700	— a rotazione attiva	

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
— revisione	20 91.723	74.900	— carica batteria automatico	20.91.789	73.900
— a rotazione elettrica	20.91.725	408.300	— revisione	20.91.791	6.200
— revisione	20.91.727	49.900	— cavi di raccordo batterie esterne	20.91.793	42.200
— attacco parte mano	20.91.729	191.300	Circuiti con 2 elettrodi comprensivi di amplificatore e pilotaggio:		
— attacco parte avambraccio	20 91.731	60.800	— elettrodo per amplificatore e pilotaggio incorporato per comando mio-elettrico	20.91.795	210.200
— motore elettrico	20.91.733	66.100	— revisione	20.91.797	25.000
Invasatura completa per avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	20 91.735	452.500	— parte terminale del circuito elettronico	20.91.799	113.700
— adattamento	20.91.737	62.500	— revisione	20.91.801	37.500
Calotta per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20 91.739	181.400	— cavi di collegamento con connettori	20.91.803	59.100
Gomito:			— gruppo di raccordo con interruttore e presa per ricarica batterie	20.91.805	73.900
— completo attivo (cinematico)	20 91.741	304.400	— idem senza interruttore e presa	20.91.807	55.500
— revisione	20.91.743	49.900	Circuiti con amplificatore doppio:		
— elettrico completo	20 91.745	541.600	— amplificatore a due canali per comando mio-elettrico	20 91.809	57.200
— meccanismo interno	20 91.747	286.700	— revisione	20 91.811	25.000
— sostituzione dei due motori	20 91.748	119.700	— parte terminale circuito elettronico	20.91.813	57.200
— revisione	20.91.749	50.000	— revisione	20.91.815	25.000
— involucro estetico	20.91.751	45.900	— cavo di collegamento con connettore	20 91.817	59.100
— telaio esterno	20.91.753	197.800	Circuito comando elettronico:		
— revisione	20 91.755	50.000	— micro-interruttore o micro-sensore per comando elettronico	20 91.819	8.400
Invasatura completa per braccio su modello di gesso negativo e positivo	20 91.757	453.700	— parte terminale circuito elettronico	20.91.821	8.400
— adattamento	20.91.759	62.500	— revisione	20.91.823	12.500
— bretellaggio completo semplice	20 91.761	458.900	— cavo di collegamento	20 91.825	42.600
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flessione-estensione del gomito:					
— unilaterale	20.91.763	458.900	ACCESSORI PER APPARECCHI GESSATI (21)		
— bilaterale	20 91.765	917.800	Scarpone di rivestimento	21 01.001	5.700
Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità fra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la corrente, senza fili di collegamento	20 91.766	120.000	Bretella di sostegno	21 01.003	10.000
Spalla:					
— articolazione a frizione	20 91.767	193.800	RIFINITURA APPARECCHI GESSATI		
— revisione	20.91.769	37.500	Consiste nell'applicazione di una fodera di rivestimento interno e di applicazione di allacciature su apparecchi gessati confezionati dal medico per terapia temporanea.		
— collegamento estetico gomuto/spalla	20 91.771	93.800	Cinghie per apparecchi gessati		
Invasatura su modello di gesso:			Per toraco-brachiale		
— per disarticolazione e amputazione interscapolare	20 91.773	522.400	Univalva	21.05.001	8.200
— per amelia	20.91.775	522.400	Bivalva	21.05.003	11.600
— per l'omelia	20 91.777	522.400	Dall'anca al ginocchio escluso		
Batteria:			Univalva	21 05.005	7.200
— esterna	20 91.779	76.100	Bivalva	21.05.007	9.300
— interna	20.91.781	56.800			
— revisione	20.91.783	27.500			
— presa sull'invasatura per la ricarica della batteria	20 91.785	6.900			
— carica batteria	20.91.787	26.600			

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
<i>Dall'anca ai malleoli</i>			<i>Dall'anca ai malleoli</i>		
Univalva	21.05.009	9.300	Univalva	21.11.017	27.700
Bivalva	21.05.011	12.900	Bivalva	21.11.019	34.600
<i>Dalla radice della coscia ai malleoli</i>			<i>Dalla radice della coscia ai malleoli</i>		
Univalva	21.05.013	5.800	Univalva	21.11.021	14.000
Bivalva	21.05.015	8.200	Bivalva	21.11.023	18.600
<i>Dalla radice della coscia al piede</i>			<i>Dalla radice della coscia al piede</i>		
Univalva	21.05.017	7.200	Univalva	21.11.025	16.200
Bivalva	21.05.019	9.300	Bivalva	21.11.027	20.900
<i>Dal ginocchio escluso, ai malleoli</i>			<i>Dal ginocchio escluso, ai malleoli</i>		
Univalva	21.05.001	3.700	Univalva	21.11.029	9.300
Bivalva	21.05.023	4.700	Bivalva	21.11.031	11.600
<i>Dal ginocchio escluso, al piede</i>			<i>Dal ginocchio escluso, al piede</i>		
Univalva	21.05.025	4.700	Univalva	21.11.033	11.600
Bivalva	21.05.027	5.800	Bivalva	21.11.035	14.000
<i>Per busto senza spalle</i>			<i>Per busto senza spalle</i>		
Univalva	21.05.029	5.800	Univalva	21.11.037	17.400
Bivalva	21.05.031	7.200	Bivalva	21.11.039	22.100
<i>Per busto con spalle</i>			<i>Per busto con spalle</i>		
Univalva	21.05.033	7.200	Univalva	21.11.041	19.900
Bivalva	21.05.035	9.300	Bivalva	21.11.043	25.500
<i>Per gorgiera</i>			<i>Per gorgiera</i>		
Univalva	21.05.037	7.200	Univalva	21.11.045	19.900
Bivalva	21.05.039	9.300	Bivalva	21.11.047	25.500

AUSILIARI PER LA DEAMBULAZIONE (22)

<i>Fodere e cinghie per apparecchi gessati</i>			<i>Si suddividono in:</i>	
<i>Per toraco-brachiale</i>			BASTONI	
Univalva	21.11.001	25.500	STAMPELLE	
Bivalva	21.11.003	30.200	TRIPODI	
<i>Per pelvipodolica</i>			QUADRIPODI	
Unilaterale:			DEAMBULATORI	
— univalva	21.11.005	25.500	CARROZZELLE	
— bivalva	21.11.007	30.200	BICICLETTE A TRE RUOTE	
<i>Dall'anca al ginocchio escluso</i>			<i>Le carrozzelle si distinguono:</i>	
Univalva	21.11.013	18.600	— PER BAMBINI	
Bivalva	21.11.015	23.200	— seggioloni	
			— passeggeri	
			— carrozzelle pieghevoli	

— PER ADULTI

- sedie
- poltrone
- pieghevoli
- per strada a manovella
- per strada a motore a scoppio
- elettriche

Gli ausiliari per la deambulazione debbono essere forniti al paziente solo da tecnici ortopedici diplomati ai sensi dell'art 140 regio decreto 27 luglio 1934, n. 1265.

Bastone con puntale di appoggio

Fisso	22.01.001	7.700				piccolo larghezza cm 35 altezza cm 45	22.05.001	63.800
Registabile	22.01.003	11.500				medio larghezza cm 45 altezza cm 60	22.05.003	68.000
						grande larghezza cm 55 altezza cm 75	22.05.005	68.000

Stampella con appoggio antibrachiale e puntale di appoggio

Fissa	22.01.011	10.000				Articolato atto a seguire M		
Regolabile nella parte inferiore	22.01.013	12.500				piccolo	22.11.001	95.500
Regolabile nella parte superiore ed inferiore	22.01.015	14.500				medio	22.11.003	119.000
Regolabile nella parte inferiore, con ammortizzatore	22.01.017	13.500				grande	22.11.005	127.500
Regolabile nella parte superiore ed inferiore con ammortizzatore	22.01.019	16.500				Con due ruote e due puntali di strisciamento, regolabile in altezza		
						piccolo	22.15.001	99.000
						medio	22.15.003	108.000
						grande	22.15.005	112.500

Stampella con appoggio sotto ascellare e puntale di appoggio

Fissa	22.01.025	15.500				Scorrevole su ruote piroettanti con ascellari regolabili		
Registabile	22.01.027	17.500				senza arresto di stazionamento		
						— piccolo	22.21.001	114.800
						— medio	22.21.003	123.300
						— grande	22.21.005	131.800

Tripode

Fisso	22.01.031	12.500				con arresto di stazionamento		
Registabile	22.01.033	16.500				— piccolo	22.21.001	114.800
Con appoggio antibrachiale	22.01.035	17.500				— medio	22.21.003	123.300
						— grande	22.21.005	131.800

Quadrupode

Fisso	22.01.041	15.500				senza arresto azionabile		
Registabile	22.01.043	18.000				— piccolo	22.21.013	153.000
Con appoggio antibrachiale	22.01.045	20.000				— medio	22.21.015	158.100
						— grande	22.21.017	158.100

Deambulatori in tubo di acciaio cromato

È l'attrezzo ideato per tutti i casi in cui si impone di riattivare la funzionalità degli arti inferiori, oppure dove il soggetto ha una certa difficoltà a reggersi convenientemente.

Il sedile offre la possibilità della posizione di riposo durante la deambulazione.

Occorre avere l'avvertenza di non affidare il deambulator a soggetti privi di equilibrio statico onde evitare il rischio di ribaltamento laterale del deambulator.

- Si suddividono in:
- rigido con appoggio al terreno atto allo strisciamento
 - articolato atto a seguire meccanicamente l'incedere
 - scorrevole su ruote piroettanti
 - con o senza arresto di stazionamento
 - con o senza arresto azionabile nella fase di deambulazione
 - con ascellari sfilabili e regolabili in altezza
 - con sedile imbottito e rivestito.

Rigido con appoggio al terreno atto allo strisciamento

piccolo larghezza cm 35 altezza cm 45	22.05.001	63.800
medio larghezza cm 45 altezza cm 60	22.05.003	68.000
grande larghezza cm 55 altezza cm 75	22.05.005	68.000

Articolato atto a seguire M
(in acciaio cromato)

piccolo	22.11.001	95.500
medio	22.11.003	119.000
grande	22.11.005	127.500

Con due ruote e due puntali di strisciamento, regolabile in altezza

piccolo	22.15.001	99.000
medio	22.15.003	108.000
grande	22.15.005	112.500

Scorrevole su ruote piroettanti con ascellari regolabili

senza arresto di stazionamento		
— piccolo	22.21.001	114.800
— medio	22.21.003	123.300
— grande	22.21.005	131.800
con arresto di stazionamento		
— piccolo	22.21.007	136.000
— medio	22.21.009	144.500
— grande	22.21.011	153.000

senza arresto azionabile

— piccolo	22.21.013	153.000
— medio	22.21.015	158.100
— grande	22.21.017	158.100
con arresto azionabile		
— piccolo	22.21.019	153.000
— medio	22.21.021	162.000
— grande	22.21.023	176.400

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
con divisorio intermedio con sostegno pettorale, registrabile in altezza			Aggiuntivi		
— piccolo	22.25.001	178.500	— riduttore di larghezza del sedile	22.85.101	40.000
— grande	22.25.003	199.800	— cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.103	21.000
Per deambulazione a carponi, con fascia di appoggio			Carrozzele pieghevoli		
registrabile in altezza	22.31.001	102.000	Tipo universale per bambini		
Solleva ammalati manuale			Ha le medesime caratteristiche di quella più avanti descritta per adulti cod. 22.61.311 ma ridimensionata alle misure da bambino e corredate degli appositi accorgimenti atti a soddisfare l'infermo	22.45.103	279.000
È un ausilio meccanico atto a sollevare un malato inerte. La traslazione dal letto ad una carrozzella, al water o alla vasca da bagno, interviene a mezzo della base tubolare corredata di 4 ruote piroettanti di cui due con freno a pressione. Base regolabile in altezza. Munito di apposite fasce di contenimento del malato con apposite catene e ganci di sostegno.			Carrozzele pieghevole per bambini		
— tipo meccanico	22.41.001	408.000	Soddisfa le esigenze di pazienti particolarmente gravi, aventi necessità di essere opportunamente sorretti nelle diverse posizioni da seduto o semi coricato. È riducibile per favorire il trasporto in auto.		
— tipo idraulico	22.41.003	554.000	— schienale inclinabile a diverse posizioni		
Carrozzele per bambini			— schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti		
Seggiolone			— appoggia testa imbottito, regolabile in altezza con alette laterali		
È impiegato per casa e scuola, per menomazioni gravi, che avvalendosi di un piano di lavoro avvolgente permette di svolgere attività didattica e ricreativa.			— appoggia piedi e appoggia gambe regolabili in altezza		
— con schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti internamente			— freni di stazionamento		
— poggia piedi regolabili in altezza			— 4 ruote Ø 200 o 300 mm	22.45.105	436.500
— ruote piroettanti			Aggiuntivi		
— in posizione normale di lavoro	22.45.051	318.800	Cinghia pettorale	22.85.153	12.000
— in posizione di statica, passeggio e relax	22.45.053	352.500	Cinturino ferma piedi	22.85.155	2.300
Aggiuntivi			Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.157	21.000
Cinghia pettorale	22.85.055	12.000	Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.159	21.000
Cinturino ferma piedi	22.85.057	2.300	Tavolino normale	22.85.171	25.000
Cuneo divaricatore imbottito regolabile con anima in legno	22.85.059	21.000	Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.173	48.000
Cuscinetto di spinta laterale	22.85.061	21.000	Carrozzele per adulti		
Passeggini			Sedia a comoda		
Chiedibile ad ombrello			È impiegata per tutti i casi per cui non si richiede l'utilizzazione autonoma, di esclusivo uso interno, adatta per soggetti affetti da incontinenza		
Accoglie favorevolmente il piccolo paziente e permette all'accompagnatrice di accedere sui mezzi pubblici con in braccio il bambino.			Di limitato ingombro per renderla adatta anche per il W.C.		
È facilmente trasportabile in auto			— imbottita		
— con schienale, sedile in tessuto, appoggia piedi			— con 4 ruote piroettanti Ø minimo 100 mm		
— con 4 ruote gemellate			— freni		
— con cinghia pettorale	22.45.101	265.500	— dispositivo W.C. estraibile		
			— pedane regolabili in altezza		
			— braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili	22.51.001	184.000

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Poltrona a comoda imbottita con 4 ruote piroettanti di cm 2, di cui 2 ruote frenanti, dispositivo W.C. estraibile, spalliera reclinabile a 90°, pedane a inclinazione regolabile con appoggio polpacci e poggia piede regolabile, braccioli estraibili in tubo di acciaio cromato	22.51.003	247 500	lunghezza. Dispone di un telaio particolarmente adatto per i fondi stradali accidentati, mantenendola sempre aderente al suolo.		
Tavolino normale	22 85.209	25.000	Gommatura a sezione larga delle ruote	22 51.115	414.000
Rigida imbottita			Tipo da transito per adulti		
— schienale e appoggia gambe ad inclinazione regolabile			È particolarmente adatta per soggetti paralizzati agli arti inferiori, che vivendo intensamente, hanno necessità di trascinare autonomamente attraverso anguste aperture, come le porte di certi ascensori, uffici, bagni, oltre ad essere facilmente riducibile per il suo trasporto in auto.		
— freni di stazionamento			— con azionamento autonomo mediante due volanti laterali		
— 2 ruote grandi anteriori e posteriori con anello corrimano Ø 600 mm			— fiancate estraibili		
— 2 ruote piccole piroettanti anteriori e posteriori Ø 200 mm			— pedane girevoli e sfilabili		
— con dispositivo W.C.	22.51.101	335 800	— freni di stazionamento		
— senza dispositivo W.C.	22.51.103	310.300	— due ruote posteriori di diametro minimo di mm 300		
Aggiuntivi			— due ruote anteriori piroettanti di diametro minimo mm 200	22.51.121	414.000
Cinghia pettorale	22.85.255	12.000	Aggiuntivi		
Cinturino ferma piedi	22.85.257	2.300	Cinghia pettorale	22.85.303	12.000
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.259	21.000	Cinturino ferma piedi	22 85 305	2.300
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.261	21.000	Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22 85 307	21.000
Fiancata estraibile	22.85.263	34.000	Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.309	21.000
Gomma pneumatica a sezione grande	22.85.265	14 000	Pedana ad inclinazione regolabile con reggigamba regolabile in altezza	22.85.317	55.000
Prolunga schienale	22.85.267	45.000	Protezione laterale parietale bilaterale	22 85 319	42.000
Protezione laterale parietale	22.85.269	42.000	Prolunga schienale	22.85.321	45.000
Ruota fissa Ø mm 600 completa di anello corrimano	22.85.279	60.000	Schienaie regolabile	22 85 333	45.000
Sistema monoguida unilaterale	22.85.221	200.000	Sedile forato con dispositivo W.C.	22 85.335	30 000
Tavolino normale	22.85.289	25 000	Sedile imbottito con cuneo divaricatore	22.85.337	32 000
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.291	48.000	Sedile rigido imbottito e rivestito, asportabile	22 85.339	30 000
Variazione larghezza (inferiore a 40 superiore a 45).	22 85.297	65 000	Sistema monoguida unilaterale	22 85.341	160 000
Pieghevoli			Tavolino normale	22 85.347	25 000
Tipo universale per adulti per casa e passeggio			Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22 85 349	48 000
— 2 ruote grandi minimo Ø 600 mm gommate piene con anello scorrimano			Variazione larghezza (inferiore a cm 40 o superiore a cm 45)	22 85.355	65 000
— 2 ruote piccole piroettanti Ø 200 mm minimo			Carrozze per strada		
— freni di stazionamento			Con trazione a manovella		
— braccioli imbottiti			— 3 ruote per strada minimo Ø 600 mm		
— fiancate fisse			— freni di stazionamento sulle ruote posteriori		
— schienale fisso e sedile in materiale plastico	22 51 111	315.000	— freno sulla ruota anteriore		
Tipo con stabilizzatore per adulti			— schienale, sedili e braccioli imbottiti		
Ha le medesime caratteristiche della precedente cod 22 51.111 con l'aggiunta delle fiancate estraibili che offrono la possibilità della traslazione laterale su ambo i lati, della rotazione antero-posteriore delle pedane per ridurre l'ingombro in			— fanaleria regolamentare		
			— pompa		
			— segnalatore acustico		
			— manovella per propulsione a destra esterna	22 51 125	441 000
			— manovella per propulsione a sinistra esterna	22 51.127	441.000

Aggiuntivi		Codice	Prezzo	Aggiuntivi		Codice	Prezzo
Manubrio snodabile		22.85.403	45.000	Divaricatore imbottito fra sella e manubrio		22.85.551	54.000
Sterzo a pedale		22.85.409	75.000	Pedaliera regolabile:			
				— semplice		22.85.555	25.000
				— con ingranaggio		22.85.557	35.000
				Spalliera concava avvolgente con cinghia		22.85.561	58.000
				Staffa al pedale con allacciatura		22.85.565	40.000
Con motore a scoppio							
È consigliata per soggetti che non hanno l'uso degli arti inferiori, ma la piena efficienza di quelli superiori, che devono compiere lunghi percorsi, superare forti salite o percorrere strade accidentate, perché l'uso del cambio di velocità permette un razionale sfruttamento della potenza erogata dal motore. Si impone la presenza psichica.							
— motore a scoppio di 48 cc							
— cambio di velocità o frizione automatica							
— sospensioni telescopiche							
— ruote con freni regolamentari							
— sedile, schienale e braccioli imbottiti							
— fanaleria regolamentare							
— segnalatore acustico							
— messa in moto da fermo tramite manovella o leva a mano che è utilizzabile anche per la trazione a motore spento							
— con cambio a tre velocità	22.51.131		1.121.000	Modello girevole	23.01.001		106.200
— con mono marcia	22.51.133		997.500	Modello girevole lunga per fissaggio alla sedia	23.01.003		119.500
				Modello a morsetto	23.01.005		99.300
Carrozzella elettrica con comando di guida elettronico							
È destinato a portatori di gravi lesioni agli organi di movimento							
— è alimentata da accumulatori ricaricabili al piombo a 24 volt con scarica minima di 74 km/ora				Modello girevole	23.01.007		83.600
— supera brevi rampe con pendenza del 6% massimo				Modello girevole lunga per fissaggio alla sedia	23.01.009		96.900
— sistema frenante, sia sulle ruote attraverso il motore, sia con freni meccanici che agiscono sulle ruote grandi				Modello a morsetto	23.01.011		76.700
— carica batteria				Modello per scoliosi (tipo COIREL)	23.01.013		294.500
— pedana appoggia-piedi				Modello a zaino applicabile al letto	23.01.015		72.700
— 4 ruote pneumatiche di sezione maggiorata				Modello a squadra con tavoletta di legno	23.01.017		26.600
— schienale, sedili e braccioli imbottiti							
con comando a destra	22.51.135		1.950.000	Funi di acciaio platicato con ganci			
con comando a sinistra	22.51.137		1.950.000	Lunghezza cm 50	23.01.019		4.600
				Lunghezza cm 80	23.01.021		5.200
				Lunghezza cm 100	23.01.023		5.800
Aggiuntivi							
Comando elettronico:							
— a bocca	22.85.501		160.000	da kg 0,500	23.01.025		4.100
— a mento	22.85.503		130.000	da kg 1	23.01.027		4.600
— a piede	22.85.505		130.000	Sacchetto porta pesi in tela e cuoio	23.01.029		26.600
Bicicletta a tre ruote							
Con movimento su ruota fissa o ruota libera con freno. Adattata al paziente							
	22.51.141		340.000	Mentoniere			
				di pelle registrabile di stoffa:	23.01.031		33.100
				— modello piccolo	23.01.033		13.300
				— modello grande	23.01.035		17.300
				Attacco per mentoniera	23.01.037		33.500

Prezzo

Codice

Tutte le protesi acustiche dotate di ricevitore aereo (interno od esterno) debbono essere applicate mediante un auricolare di conduzione del suono.

Applicazione delle protesi acustiche

Il processo di applicazione delle protesi acustiche è caratterizzato da un iter complesso e articolato che può essere diviso in 4 fasi:

- 1) esami preliminari
 - 2) scelta della protesi e rilevamento dell'impronta
 - 3) adattamento
 - 4) addestramento protesico e assistenza tecnica iniziale
- 1) *Gli esami preliminari ai fini protesici comprendono:*
- a) analisi e controllo della fisiopatologia dell'orecchio
 - b) prove di audiometria tonale e vocale per la misurazione del deficit uditivo
 - c) prove vocali e impedenometriche per la determinazione della soglia del fastidio.
- 2) *Scelta protesi e auricolare:*
- a) prova di diversi apparecchi con controllo della migliore discriminazione attraverso prove vocali in campo libero
 - b) scelta dell'auricolare.

3) Adattamento

- a) verifica delle scelte effettuate nella fase precedente
- b) regolazione delle protesi sulla base delle esigenze del debole di udito
- c) controllo dell'adattamento dell'auricolare e modifiche eventuali
- d) controllo finale della corretta discriminazione

4) Addestramento protesico

è una fase difficilmente classificabile ma che richiede un impegno profondo per abituare l'ipoacustico ad un corretto utilizzo della protesi operando anche sull'ambiente familiare. In questa fase viene anche erogata assistenza gratuita perché le protesi vengono fornite con la *garanzia di 1 anno*.

Protesi acustiche del gruppo 1

Per sordità di tipo trasmissivo

Le caratteristiche comuni delle protesi del Gruppo 1 sono le seguenti:

- trasduttore in ingresso: microfono
- guadagno HAIC ≈ 30 dB e ≤ 45 dB
- guadagno ANSI ≈ 32 dB e ≤ 48 dB
- regolazione manuale continua del volume

Prezzo

Codice

Archetto per mentoniera:

— piccolo	23 01 039	6 500
— grande	23 01 041	8 100

Zampali

di pelle piccolo	23 01 043	12 600
di pelle grande	23 01 045	14 000
di stoffa piccolo	23 01.047	9 100
di stoffa grande	23 01.049	10 600

Rezerzinocchio da tavolo

Regolabile	23 01.051	79.600
----------------------	-----------	--------

Piano inclinato per trazione

È corredato di mentoniera con attacco e relativo archetto

— appoggiapièdi registrabili in altezza		
— supporto cernierato		
— modello piccolo	23 05 001	140 400
— modello grande	23 05 003	150 400

Tavolo stabilizzatore

Corredato di due cunei appoggiapièdi graduabili

— due cinghie di fissaggio		
— imbottito e rivestito		
— inclinazione del piano a frizione, regolabile	23.10 001	523 200

PROTESI ACUSTICHE (24)

Per protesi acustica si intende un dispositivo elettronico avente la funzione di amplificare il messaggio sonoro

Le protesi acustiche possono presentarsi in diverse configurazioni imposte, non tanto da fattori estetici, quanto da esigenze tecniche o applicative.

La classificazione delle protesi viene effettuata in base alla condizione patologica del paziente, cioè in funzione del tipo di sordità e del grado di perdita uditiva.

Si suddividono in:

- gruppo 1 - protesi acustiche per sordità di tipo trasmissivo
- gruppo 2 - protesi acustiche per sordità percettive e miste senza recruitment (distorsione soggettiva di intensità)
- gruppo 3 - protesi acustiche per sordità percettive con recruitment (distorsione soggettiva di intensità)
- gruppo 4 - protesi acustiche per sordità profonde
- gruppo 5 - sistemi speciali per la riabilitazione acustica ed ortofonica.

	Codice	Prezzo		Codice	Prezzo
Tipo a scatola			— semifissa della tonalità (facoltativa)		
con trasduttore in uscita ricevitore aereo esterno	24 01 001	285 000	— semifissa del peak clipping (facoltativa) solo se è presente la regolazione seguente: in ogni caso, l'uscita max deve poter essere limitata di almeno 8 dB HAIC		
con trasduttore in uscita vibratore osseo esterno	24 01 003	285 000	— compressione o sistema di regolazione automatica del guadagno realizzato mediante circuito di AVC o qualsiasi altro dispositivo funzionante con controllo di tensione in ingresso (facoltativa se è presente la regolazione precedente). In ogni caso, l'uscita max deve poter essere limitata di almeno 8 dB HAIC		
Tipo ad occhiale			— livello di rumore max ammissibile 60 dB SPL.		
con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno	24 01 005	285 000	Tipo a scatola		
con trasduttore in uscita vibratore osseo interno	24 01 007	285 000	— con trasduttore in uscita: ricevitore aereo esterno . . .	24.21 201	350 000
Tipo retroauricolare			Tipo ad occhiale		
con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno	24 01.009	285 000	— con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno . . .	24.21.203	350 000
NOTA i parametri elettroacustici debbono essere rilevati in accordo con le norme IEC-1/26 oppure ANSI S3.22.1976			Tipo retroauricolare		
Protesi acustiche del gruppo 2			— con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno . . .	24.21 205	350 000
Per sordità percettive e miste senza recruitment.			NOTA i parametri elettroacustici debbono essere rilevati in accordo IEC-1/28 oppure ANSI S3.22.1976		
Le caratteristiche comuni delle protesi del gruppo 2 sono le seguenti:			Protesi acustiche del gruppo 4		
— trasduttore in ingresso: microfono			Per sordità profonde: per sordità profonde si intendono perdite uditive bilaterali superiori a 70 dB nella media delle freq. 500 - 1000 - 4000 Hz. Le caratteristiche comuni delle protesi del gruppo 4 sono le medesime delle protesi del gruppo 3 ad eccezione del guadagno che deve essere:		
— guadagno HAIC ≥ 35 dB e ≤ 50 dB			— guadagno HAIC > 50 dB		
— guadagno ANSI ≥ 38 dB e ≤ 52 dB			— guadagno ANSI > 52 dB		
— regolazione:			Tipo a scatola		
— manuale, continua del volume			— con trasduttore in uscita ricevitore aereo esterno . . .	24 31 301	390.000
— semifissa della tonalità			Tipo ad occhiale		
— livello di rumore massimo ammissibile 45 dB SPL.			— con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno . . .	24.31.303	390.000
Tipo a scatola			Tipo retroauricolare		
con trasduttore in uscita ricevitore aereo esterno	24 11.101	320 000	— con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno . . .	24 31 305	390.000
Tipo ad occhiale			NOTA i parametri elettroacustici debbono essere rilevati in accordo con le norme IEC-1/26 oppure ANSI S3.22 1976		
con trasduttore in uscita: ricevitore aereo interno	24 11.103	320.000	Protesi acustiche del gruppo 3		
Tipo retroauricolare			Per sordità percettive con recruitment.		
con trasduttore in uscita ricevitore aereo interno	24 11.105	320 000	Le caratteristiche comuni delle protesi del gruppo 3 sono le seguenti:		
NOTA i parametri elettroacustici debbono essere rilevati in accordo con le norme IEC-1/26 oppure ANSI S3.22 1976			— trasduttore in ingresso:		
Protesi acustiche del gruppo 3			— microfono		
Per sordità percettive con recruitment.			— bobina telefonica (obbligatoria) con sensibilità ≥ 85 dB SPL a 1000 Hz, con un campo di forza 10^{-3} A/m		
Le caratteristiche comuni delle protesi del gruppo 3 sono le seguenti:			— guadagno HAIC ≥ 35 dB e ≤ 50 dB		
— trasduttore in ingresso:			— guadagno ANSI ≥ 38 dB e ≤ 52 dB		
— microfono			— regolazione: manuale continua del volume		
— bobina telefonica (obbligatoria) con sensibilità ≥ 85 dB SPL a 1000 Hz, con un campo di forza 10^{-3} A/m					
— guadagno HAIC ≥ 35 dB e ≤ 50 dB					
— guadagno ANSI ≥ 38 dB e ≤ 52 dB					
— regolazione: manuale continua del volume					

Applicazioni binaurali

Le protesi dei gruppi 1, 2, 3, 4, possono trovare applicazione con sistema binaurale, vale a dire una protesi per ciascun orecchio. In tal caso, i prezzi del tariffario debbono calcolarsi con uno sconto del 15% sul prezzo totale dei due apparecchi applicati.

Sistemi speciali per la riabilitazione acustica ed ortofonica del gruppo 5

Fanno parte del gruppo 5 tutti i sistemi sviluppati per la riabilitazione del sordo profondo e la sua rieducazione al linguaggio.

Ogni sistema deve essere composto da

A) 1 trasmettitore

B) 1 ricevitore

C) 1 uscita ausiliaria per laccio magnetico o per collegamento elettrico

D) deve inoltre avere una portata minima per un'aula scolastica.

Trasmettitore

— a modulazione di frequenza (FM) 24 41 401

— a raggi infrarossi (IR) 24 41 403

Ricevitore

— a modulazione di frequenza (FM) 24 41 405

— a raggi infrarossi (IR) 24 41 407

ASSISTENZA E RIPARAZIONI**Assistenza****Auricolari su misura**

— normale morbido 24 85 001

— normale rigido 24 85 003

— peduncolo morbido 24 85 005

— peduncolo rigido 24 85 007

— secret-ear morbido 24 85 009

— secret-ear rigido 24 85 011

Riparazioni

Mano d'opera e revisione 24 90 001

L'importo della mano d'opera va aggiunto una sola volta al prezzo dei singoli componenti

Tipo a scatola (Gruppi 1 - 2 - 3 - 4)

Bobina telefonica 24 91 001

Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore 24 91 003

Clips (la mano d'opera non è da conteggiare) 24 91 005

Commutatore 24 91 007

Condensatore 24 91 009

Contatti pila 24 91 011

Coperchio pila (la mano d'opera non è da conteggiare) 24 91 013

Prezzo	Codice	Prezzo
2 400	24 91 015	Copi comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)
6 400	24 91 017	Diodo
16 400	24 91 019	Involucro completo
19 400	24 91 021	Involucro per protesi speciale
23 300	24 91 023	Microfono (completo di sospensione)
33 000	24 91 025	Microfono per protesi speciale HI-FI
33 000	24 91 027	Microfono speciale electret
8 800	24 91 029	Parte anteriore o posteriore dell'involucro
16 000	24 91 031	Potenzionometro
2 200	24 91 033	Presa cordino
1 850	24 91 035	Resistenza
10 500	24 91 037	Resistenza variabile (trimmer)
30 900	24 91 039	Ricevitori alta fedeltà HI-FI
8 900	24 91 041	Ricevitori speciali costruiti espressamente per la protesi
3 680	24 91 045	Rotellina potenziometro
1 840	24 91 047	Sospensioni
1 840	24 91 049	Supporto microfono o ricevitore o vibratore
6 400	24 91 051	Transistor
7 800	24 91 053	Trasformatore
38 800	24 91 055	Vibratore alta fedeltà HI-FI

Tipo ad occhiale

3 600	24 91 101	Alloggio pila con perno (la mano d'opera non è da conteggiare)
3 000	24 91 103	Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)
27 120	24 91 105	Astina attiva completa di coperchio
24 640	24 91 107	Astina per apparecchio speciale
17 600	24 91 109	Astina vuota (la mano d'opera non è da conteggiare)
7 040	24 91 111	Bobina telefonica
1 840	24 91 113	Bocchettone uscita o tubetti raccordo microfono o ricevitore
2 120	24 91 115	Cerniera (la mano d'opera non è da conteggiare)
8 800	24 91 117	Cerniera con contatti
39 600	24 91 119	Circuito amplificatore (bloccetto + integrato)
17 600	24 91 121	Circuito integrato
7 040	24 91 123	Commutatore
2 400	24 91 125	Condensatore
2 400	24 91 127	Contatti pila
3 050	24 91 129	Coperchio a spina
6 400	24 91 131	Diodo
1 440	24 91 133	Fili di collegamento
5 280	24 91 135	Filo frontale
15 840	24 91 137	Frontale con filo passante (la mano d'opera non è da conteggiare)
10 100	24 91 139	Frontale standard normale (la mano d'opera non è da conteggiare)
11 600	24 91 141	Frontale standard speciale (con contatti) (la mano d'opera non è da conteggiare)
2 920	24 91 143	Gomma per vibratore
23 320	24 91 145	Microfono completo di sospensioni

Prezzo	Codice	Prezzo
Raccordo senza alloggiamento all'interno della protesi . . .	24.91.255	2.300
Resistenza	24.91.257	1.850
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.259	10.500
Ricevitore completo di sospensioni	24.91.261	23.300
Ricevitore per protesi speciale HI-FI	24.91.263	33.000
Ricevitore speciale electret	24.91.265	33.000
Rinforzi metallo per chiusura semi-involucro	24.91.267	1.050
Sospensioni	24.91.269	1.850
Supporto microfono o ricevitore	24.91.271	1.850
Transistor	24.91.273	6.600
Tipo sistemi speciali (gruppo 5)		
Sostituzione accumulatori	24.91.301	8.650
Sostituzione microfono	24.91.303	15.950
Sostituzione laccio magnetico	24.91.305	5.920
Sostituzione antenna	24.91.307	2.280
Sostituzione oscillatore	24.91.309	8.640
Sostituzione involucro	24.91.311	26.000
Sostituzione potenziometro di volume	24.91.313	12.300
Riparazione del circuito elettronico apparecchio trasmettitore	24.91.315	46.000
Riparazione del circuito elettronico apparecchio ricevitore	24.91.317	46.000
Cordino ricevitore (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.319	7.300
Cordino ingresso audio (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.321	11.800

PROTESI FONETICHE (25)

Per protesi fonetica si intende un dispositivo elettromeccanico o elettronico atto a riprodurre ed amplificare i fonemi, sopprimendo alla mancanza delle corde vocali asportate. La protesi elettromeccanica in genere viene usata nella fase iniziale successiva alla asportazione delle corde vocali perché, grazie alla sua capacità di riprodurre più facilmente il suono, di tonalità uniforme, senza possibilità di variazioni armoniche, meglio si adatta ad un facile apprendimento dell'uso da parte del paziente.

La protesi elettronica, grazie alla sua possibilità di riprodurre le tonalità consente una articolazione fonatoria ricca di armoniche, che meglio si avvicina alla voce normale.

— protesi fonetica a sistema elettromeccanico	25.51.501	230.000
— protesi fonetica a sistema elettronico	25.51.505	270.000

Riparazioni

Tipo elettromeccanico

Accumulatore DK/225 al nichel-cadmio (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.001	14.400
Alimentatore (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.003	18.400
Assiccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.005	16.000
Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.007	10.400

Prezzo	Codice	Prezzo
Microfono per apparecchi speciali HI-FI	24.91.147	33.000
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.140	40.480
Perno di connessione fra i semi-involucro	24.91.151	1.640
Piastrina per vibratore	24.91.153	1.840
Potenziometro con interruttore	24.91.155	9.040
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.157	17.600
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.159	8.000
Resistenza	24.91.161	1.850
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.163	10.550
Ricevitore (completo di sospensioni)	24.91.165	23.300
Ricevitore per protesi speciale HI-FI	24.91.167	33.000
Rinforzi di metallo per chiusura semi-involucro	24.91.169	1.650
Sospensioni	24.91.171	1.850
Supporto microfono o ricevitore o vibratore	24.91.173	1.850
Templette (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.175	3.000
Transistor	24.91.177	6.400
Vibratore completo di sospensioni	24.91.179	23.300

Tipo retro auricolare

Alloggio pila con perno (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.201	3.600
Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.203	3.100
Bobina telefonica	24.91.205	7.000
Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore	24.91.207	6.800
Circuito amplificatore (bloccetto + integrato)	24.91.209	39.600
Circuito integrato	24.91.211	17.600
Commutatore	24.91.213	7.000
Condensatore	24.91.215	2.400
Contatti pila	24.91.217	2.480
Copri comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.219	1.050
Diodo	24.91.221	6.400
Fili di collegamento	24.91.223	1.500
Involucro completo	24.91.225	15.500
Mascherina per microfono	24.91.227	2.100
Microfono completo di sospensioni	24.91.229	23.300
Microfono direzionale completo di sospensioni	24.91.231	25.500
Microfono per protesi speciale HI-FI	24.91.233	33.000
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.235	40.500
Microfono speciale electret	24.91.237	33.000
Perno di connessione tra i semi-involucro	24.91.239	1.640
Potenziometro con interruttore	24.91.241	9.040
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.243	17.600
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.245	17.600
Potenziometro senza interruttore per protesi speciale	24.91.247	20.250
Potenziometro speciale per protesi con microfono direzionale	24.91.249	29.900
Raccordo con alloggiamento all'interno della protesi	24.91.251	3.600
Raccordo (curvetta) (mano d'opera non da conteggiare)	24.91.253	700

Prezzo	Codice	ACCESSORI PER PROTESI DI ARTO INFERIORE E SUPERIORE E PER VARI PRESIDI ORTOPEDICI (27)	Codice	Prezzo
15 200	25.91.009	Bobina completa di magneti		
10 000	25.91.011	Condensatore		
10 400	25.91.013	Contatto interno astuccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)		
2 800	25.91.015	Diodo LED		
1 200	25.91.017	Filo di presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare)		
4 000	25.91.019	Foderi in skai		
2 400	25.91.021	Ghiera codronata filettata		
2 400	25.91.023	Ghiera di metallo (la mano d'opera non è da conteggiare)		
11 200	25.91.025	Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)		
1 000	25.91.027	Molla pistone		
2 400	25.91.029	Pistone		
1 600	25.91.031	Pulsante		
4 400	25.91.033	Testina parte inferiore (la mano d'opera non è da conteggiare)		
5 200	25.91.035	Testina parte superiore (la mano d'opera non è da conteggiare)		
18 400	25.91.037	Torretta completa di componenti elettrolitici		
		Tipo elettronico		
14 400	25.91.101	Accumulatore DK/225 al nickel-cadmio (la mano d'opera non è da conteggiare)		
18 400	25.91.103	Allimentatore (la mano d'opera non è da conteggiare)		
16 000	25.91.105	Astuccio legno skai (la mano d'opera non è da conteggiare)		
10 400	25.91.107	Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)		
11 200	25.91.109	Capula magnetica		
27 000	25.91.111	Circuito elettronico		
10 800	25.91.113	Condensatore al tantalio (la mano d'opera non è da conteggiare)		
12 400	25.91.115	Contatti interni astuccio (la mano d'opera non è da conteggiare)		
2 800	25.91.117	Diodo LED		
2 800	25.91.119	Diodo ZENER		
1 200	25.91.121	Filo con presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare)		
2 400	25.91.123	Ghiera codronata filettata		
2 400	25.91.125	Ghiera metallica (la mano d'opera non è da conteggiare)		
11 200	25.91.127	Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)		
1 200	25.91.129	Membrana testina (la mano d'opera non è da conteggiare)		
1 600	25.91.131	Pulsante		
9 200	25.91.133	Testina		
2 800	25.91.135	Trimmer		
		PROTESI OCULARI (26)		
100 000	26.11.001	Serie di 3 protesi in vetro su misura		
100 000	26.13.005	Protesi in resina su impronta cad.		
130 000	26.15.011	Protesi in resina di copertura per leucomi o pedunculata per la miopia oculare cad.		

Prezzo	Codice	ACCESSORI PER PROTESI DI ARTO INFERIORE E SUPERIORE E PER VARI PRESIDI ORTOPEDICI (27)	Codice	Prezzo
		Consistono in quei particolari di tutori per tronco, tutori e protesi di arto inferiore e superiore e calzature che possono essere richiesti e consegnati senza intervento di mano d'opera		
		Calzatura		
		Calzatura normale prefabbricata per rivestimento protesi e di accompagnamento:		
45.700	27.14.001	— bassa dal 34 al 46 al paio		
48.500	27.14.003	— alta dal 34 al 46 al paio		
10.500	27.14.005	Cuneo per alluce valgo		
15 600	27.14.007	Cuneo per dita a martello		
14.900	27.14.009	Divaricatore per alluce valgo		
		Laccio:		
300	27.14.011	— corto		
400	27.14.013	— lungo		
		Per tutore di arto inferiore		
1.700	27.16.001	Calza di lana		
1.200	27.16.003	Coprifibbia		
300	27.16.005	Laccio		
50 700	27.16.007	Supporto per lussato d'anca, registrabile		
		Per corsetto		
		Laccio:		
200	27.18.001	— corto		
300	27.18.003	— lungo		
		Per protesi di arto inferiore		
		<i>Per amputazione di gamba</i>		
		Copriconcone:		
2.200	27.19.001	— di cotone		
3.900	27.19.003	— di lana		
5 700	27.19.005	— di nylon		
13 100	27.19.007	Coscialino per protesi ad appoggio totale		
		<i>Per amputazione di coscia</i>		
3 400	27.19.015	Calza tubolare con tirante per indossare la protesi pneumatica		
		Copriconcone		
1.900	27.19.017	— di cotone		
3 400	27.19.019	— di lana		
5 700	27.19.021	— di nylon		
10 800	27.19.023	— maglia tubolare di misure varie minimo kg 1		
3 600	27.19.025	— maglia elastica tubolare di misure varie al m.		

	Codice	Prezzo
Per protesi di arto superiore		
Calza coprimoncone:		
— di cotone	27.20.001	1.400
— di lana	27.20.003	2.300
— di nylon	27.20.005	5.700
Guanto:		
— di pelle di rivestimento al paio	27.20.009	22.300
— di filanca di rivestimento al paio	27.20.013	12.600
Detergente	27.20.017	5.800
Bombolella liquido protez. moncone	27.20.019	20.500
Bombolella liquido montaggio guanto cosmetico	27.20.021	3.700
Vari		
Leggio regolabile:		
— modello piccolo	27.27.001	37.600
— modello grande	27.27.003	37.600
Puntali antisdrucciolo:		
— per bastone, stampella con appoggio antibrachiale, tri- pode e quadripode	27.22.001	700
— per stampella con appoggio sottoascellare	27.22.003	800
— per pilone	27.22.005	1.700
PRESIDI ADDOMINALI (28)		
Ventriera costruite su misura		
Post-operatoria (appendicectomia, erniotomia) alta cm 18	28.01.001	48.000
Per ptosi viscerale (gastrica, renale) con cuscinetto sottocoscia alta cm 20	28.01.003	56.000
Per sventramento semplice	28.01.005	54.400
Per sventramento, addome pendulo, con tirante sovrapubico ed eventuale bretelle, su misura:		
— per uomo cm 100	28.01.007	92.000
— per uomo cm 120	28.01.009	104.000
— per uomo oltre cm 120	28.01.011	112.000
— per donna cm 100	28.01.013	96.000
— per donna fino cm 120	28.01.015	112.000
— per donna oltre cm 120	28.01.017	120.000
Per dilatazione gastrica (gastrectasia, diastasi dei retti, esiti di laparatomia, nefrectomia, colecistotomia, etc.) su misura:		
— fino a cm 100	28.01.019	68.000
— oltre cm 100	28.01.021	80.000
Per gravidanza	28.01.023	44.000
Per gravidanza con rinforzo pubico, su misura	28.01.025	80.000
Post-gravidanza	28.01.027	56.000
Cinti erniari su misura per adulti		
Inguinali semplici:		
— in tessuto elastico	28.05.001	28.000
— a molla	28.05.003	32.000
Inguinale doppio:		
— in tessuto elastico	28.05.005	32.000
— a molla	28.05.007	40.000
Crurale:		
— semplice	28.05.009	32.000
— doppio	28.05.011	36.000
Scrotale per ernia incontenibile e sospensorio:		
— normale	28.05.013	44.000
— per ernia voluminosa	28.05.015	56.000

(472)

(c. m. 411200810390)

L. 1.400